

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

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

- 1.1. Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: Egyensúly illóolajkeverék 10 ml
- UFI: P550-V05A-F00J-H7D8
- 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai Aromaterápia
- Anyag/készítmény használata Aromaterápia - párologtatásra
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Cég:
 

AROMAX ZRT.  
Záhony u. 7.  
HU-1031 BUDAPEST  
MAGYARORSZÁG
- Információt nyújtó terület:
 

Termékbiztonsági Osztály  
aromax@aromax.hu, Normál díj ellenében hívható telefonszám (külföldről is): +36 70 655 2362
- 1.4. Sürgősségi telefonszám
 

Egészségügyi Toxikológiai Szolgálat (ETTSZ)  
Budapest, Nagyvárad tér 2.  
MAGYARORSZÁG  
Telefonszám: +36 1 476 6464  
Díjmentesen hívható zöldszám (0-24 óra) Magyarországon: +36 80 201 199

### 2 A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS02 láng

Flam. Liq. 3

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS08 egészségi veszély

Asp. Tox. 1

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.



GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS09 környezet

Aquatic Acute 1 H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 1 H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Bőrirritáló hatású.

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás az 1. oldalról)

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

- 2.2. Címkézési elemek
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
- Veszélyt jelző piktogramok



- Figyelmeztetés Veszély
- Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

dipentén  
geraniol  
Olibanum oil, 2ml  
Citronellol  
Linalool  
Geranyl acetate  
beta-Pinene  
Cital  
alpha-Pinene

- Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.  
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.  
P301+P310 LENYELES ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].  
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

- A 125 ml-t meg nem haladó tartalmú csomagok címkézése

A termék a 125 ml űrtartalmat nem haladja meg, ezért mentesül a 1272/2008/EK rendelet 17. cikk teljesítése alól {(29. cikk (2) bekezdés)}.

- 2.3. Egyéb veszélyek
- A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- PBT: A termék nem PBT besorolású.
- vPvB: A termék nem vPvB besorolású.

- Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására

Az anyag az 1907/2006/EK rendelet 59. cikk (1) bekezdése szerinti jegyzékben nem szerepel. Az anyag nem minősül endokrin károsító tulajdonságú anyagnak a 2018/605 EU bizottsági rendelet alapján.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 2. oldalról)

### 3 Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

· **3.2. Keverékek**

· **Leírás:** Az 1. pontban megadott UVCB anyag amely az alábbi komponenseket tartalmazza változó arányban.

· **Veszélyes alkotórészek:**

| CAS-szám. Megjelölés                                                                                                           | % Felismerhető R-mennyiségek |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 138-86-3 dipentén                                                                                                              | 39,3–≤49,3%                  |
| Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317                    |                              |
| 106-22-9 Citronellol                                                                                                           | 5,1–≤10,1%                   |
| Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                                                                    |                              |
| 115-95-7 Linalyl acetate                                                                                                       | ≤10,0%                       |
| Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                                                                                        |                              |
| 78-70-6 Linalool                                                                                                               | 7,2–≤8,2%                    |
| Skin Sens. 1B, H317                                                                                                            |                              |
| 105-87-3 Geranyl acetate                                                                                                       | ≤6,0%                        |
| Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412                                                               |                              |
| 106-24-1 geraniol                                                                                                              | 2,1–≤5,1%                    |
| Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317                                                                      |                              |
| 8050-07-5 Olibanum oil                                                                                                         | 5,0%                         |
| Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                        |                              |
| 99-85-4 gamma-Terpinene                                                                                                        | ≤4,0%                        |
| Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411                                                                     |                              |
| 127-91-3 beta-Pinene                                                                                                           | ≤3,2%                        |
| Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 |                              |
| 123-35-3 Myrcene                                                                                                               | 1,1–≤2,15%                   |
| Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                                                 |                              |
| 5392-40-5 Citral                                                                                                               | 0,4–≤1,2%                    |
| Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317                                                                    |                              |
| 141-12-8 Neryl acetate                                                                                                         | ≤1,0%                        |
| Acute Tox. 4, H302                                                                                                             |                              |
| 80-56-8 alpha-Pinene                                                                                                           | ≤0,8%                        |
| Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                       |                              |

· **Nem veszélyes összetevők**

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| 8007-35-0 Terpinyl acetate (Isomer mixture) | ≤4,0% |
|---------------------------------------------|-------|

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

· **M-tényezők 1**

### 4 Elsősegély-nyújtási intézkedések

· **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

· **Általános információk:**

A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

Kérjük azonnal orvosi tanácsot.

· **Belélegzés után:**

Gondoskodjunk bőszéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

(folytatás a 4. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 3. oldalról)

- **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:**  
Azonnal keressük fel az orvost.  
Lenyelés esetén hívjunk orvosi segítséget. Öblítsük a száját. TILOS hánytatni - aspiráció veszély!
- **A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások** Allergiás reakciót okozhat.
- **A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése** A tüneteknek megfelelően kezeljük.

### 5 Tűzoltási intézkedések

- **5.1. Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:** CO<sub>2</sub> és/vagy poroltó.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Víz.
- **5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek** Az égés során karbon oxidok képződhetnek.
- **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**  
A nem tűzben álló, nem égő, zárt tartályokat vízsugárral hűtsük. Égő olajat vízzel oltani TILOS! Az oltóvíz nem kerülhet a csatornába, talajba, élő vizekbe.
- **Különleges védőfelszerelés:**  
Hordjunk a környezeti levegőtől független védőálarcot.  
Viseljünk teljes védőöltözetet.

### 6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.  
Kerüljük a bőrrel való érintkezést és a gőzök, ködök belélegzését.
- **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**  
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.  
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
Használjunk semlegesítő szereket.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

### 7 Kezelés és tárolás

- **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.  
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.  
Kerüljük az aeroszol képződést.  
Az alkalmazási területen tilos enni, inni, dohányozni.  
Kerüljük az anyag bőrrel és szemmel való érintkezését.  
Személyi védőfelszereléseket lsd. a 8. pontban.  
Az előírt ipari higiéniai szabályoknak és biztonsági előírásoknak megfelelően kezeljük.

(folytatás az 5. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 4. oldalról)

- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**  
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.  
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**  
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.  
Oxidáló szerektől, élelmiszerektől vagy takarmánytól elkülönítve tároljuk.  
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.  
Hűvös és jól szellőző helyen tároljuk.
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Hűvös, jól szellőző helyen tárolandó.  
Tartsuk az edényzetet szorosan lezárva, fénytől védve, potenciális gyújtóforrástól távol.  
Tarsuk élelmiszerektől és állat eledelektől távol.  
Ajánlott tárolási hőmérséklet 18-25 Celsius között.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:**  
Tartsuk élelmiszerektől és állat eledelektől távol.  
Tartsuk hűvös és száraz helyen, szorosan lezárva.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.  
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.  
A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk.
- **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
A releváns felhasználáshoz használja az 1. pontban megadottakat.

## 8 Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- **8.1. Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2. Az expozíció elleni védekezés**
- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.  
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.  
Kerüljük a bőrréjtást.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **A légutak védelme**  
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazzunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.
- **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

- **Kesztyűanyag**  
Kémiailag ellenálló kesztyűt viseljük az EN 374 szabványnak megfelelő.  
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízálló bőrvédő szert (zsírmesztő réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

(folytatás a 6. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás az 5. oldalról)

- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**  
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Fröccsenés elleni védelemhez a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő: Latex kesztyű.**
- **Szem-/arcvédelem**



Jól záró védőszemüveg.

Jól záródó védőszemüveg az EN 166 szabványnak megfelelő.

- **Testvédelem:** Védőruházatot használjunk.

\*

## 9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

- |                                                                  |                                                   |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| · <b>Általános adatok</b>                                        |                                                   |
| · <b>Halmazállapot</b>                                           | Folyékony                                         |
| · <b>Szín:</b>                                                   | Halvány sárgától sárgáig                          |
| · <b>Szag:</b>                                                   | jellegzetes                                       |
| · <b>Szagküszöbérték:</b>                                        | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>                                 | nem meghatározható                                |
| · <b>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány</b> | Nincs meghatározva                                |
| · <b>Tűzveszélyesség</b>                                         | Kis mértékben tűzveszélyes.                       |
| · <b>Felső és alsó robbanási határértékek</b>                    |                                                   |
| · <b>Alsó:</b>                                                   | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Felső:</b>                                                  | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Lobbanáspont:</b>                                           | <60 °C                                            |
| · <b>Bomlási hőmérséklet:</b>                                    | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>pH</b>                                                      | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Viszkózitás:</b>                                            |                                                   |
| · <b>Kinematikus viszkozitás</b>                                 | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>dinamikai:</b>                                              | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Oldhatóság</b>                                              |                                                   |
| · <b>Víz:</b>                                                    | Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető. |
| · <b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>           | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Gőznyomás:</b>                                              | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>                         |                                                   |
| · <b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>                                      | 0,87–0,89 g/cm <sup>3</sup>                       |
| · <b>Relatív sűrűség</b>                                         | Nincs meghatározva.                               |
| · <b>Gőzsűrűség</b>                                              | Nincs meghatározva.                               |

### · 9.2. Egyéb információk

- |                                                                                             |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| · <b>Külső jellemzők:</b>                                                                   |                               |
| · <b>Halmazállapot</b>                                                                      | Folyadék                      |
| · <b>Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok</b> |                               |
| · <b>Gyulladási hőmérséklet:</b>                                                            | Az anyag magától nem gyullad. |
| · <b>Robbanásveszélyesség:</b>                                                              | Nincs meghatározva.           |
| · <b>Állapotváltozás</b>                                                                    |                               |
| · <b>Lágyuláspont/lágyuláspont-tartomány</b>                                                |                               |
| · <b>Oxidáló tulajdonságok:</b>                                                             | Nem oxidáló tulajdonságú.     |
| · <b>Párolgási arány</b>                                                                    | Nincs meghatározva.           |

(folytatás a 7. oldalon)



**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 6. oldalról)

|                                                                                |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</b>                 |                               |
| · <b>Robbanóanyagok</b>                                                        | Nem veszélyes                 |
| · <b>Tűzveszélyes gázok</b>                                                    | Nem veszélyes                 |
| · <b>Aeroszolok</b>                                                            | Nem veszélyes                 |
| · <b>Oxidáló gázok</b>                                                         | Nem veszélyes                 |
| · <b>Nyomás alatt lévő gázok</b>                                               | Nem veszélyes                 |
| · <b>Tűzveszélyes folyadékok</b>                                               | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| · <b>Tűzveszélyes szilárd anyagok</b>                                          | Nem veszélyes                 |
| · <b>Önreaktív anyagok és keverékek</b>                                        | Nem veszélyes                 |
| · <b>Öngyulladó folyadékok</b>                                                 | Nem veszélyes                 |
| · <b>Öngyulladó szilárd anyagok</b>                                            | Nem veszélyes                 |
| · <b>Önmelegedő anyagok és keverékek</b>                                       | Nem veszélyes                 |
| · <b>Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek</b> | Nem veszélyes                 |
| · <b>Oxidáló folyadékok</b>                                                    | Nem veszélyes                 |
| · <b>Oxidáló szilárd anyagok</b>                                               | Nem veszélyes                 |
| · <b>Szerves peroxidok</b>                                                     | Nem veszélyes                 |
| · <b>Fémekre korrozív hatású anyagok</b>                                       | Nem veszélyes                 |
| · <b>Deszenzibilizált robbanóanyagok</b>                                       | Nem veszélyes                 |

## 10 Stabilitás és reakciókészség

- **10.1. Reakciókészség** Nem reakcióképes, szobahőmérsékleten stabil.
- **10.2. Kémiai stabilitás** Normál tárolási és felhasználási körülmények között a termék stabil.
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4. Kerülendő körülmények** Közvetlen napfény, nyílt láng, szikra és túlzott hő kerülendő!
- **10.5. Nem összeférhető anyagok** Oxidáló ásványi savak, erős redukáló és oxidáló szerek.
- **10.6. Veszélyes bomlástermékek** Égéskor szénmonoxid és egyéb ismeretlen szerves komponensek képződhetnek.

## 11 Toxikológiai adatok

- **11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### · Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

|           |      |                                                                               |
|-----------|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Szájon át | LD50 | >5.000 mg/kg (patkány)<br>Food and Cosmetics Toxicology Vol. 14, Pg.457, 1976 |
| Bőrön át  | LD50 | >5.000 mg/kg (nyúl)<br>Food and Cosmetics Toxicology Vol. 14, Pg. 457, 1976   |

### 106-22-9 Citronellol

|           |      |                       |
|-----------|------|-----------------------|
| Szájon át | LD50 | 3.450 mg/kg (patkány) |
| Bőrön át  | LD50 | 2.650 mg/kg (nyúl)    |

### 115-95-7 Linalyl acetate

|           |      |                       |
|-----------|------|-----------------------|
| Szájon át | LD50 | 9.000 mg/kg (patkány) |
| Bőrön át  | LD50 | 5.000 mg/kg (nyúl)    |

### 78-70-6 Linalool

|           |      |                       |
|-----------|------|-----------------------|
| Szájon át | LD50 | 2.790 mg/kg (patkány) |
|-----------|------|-----------------------|

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 7. oldalról)

|                                 |             |                                                                                                |
|---------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bőrön át                        | LD50        | 5.610 mg/kg (nyúl)                                                                             |
| Belégzésnél                     | mg/L levegő | 3,2 mg/L, (egér)<br>ECHA                                                                       |
| <b>105-87-3 Geranyl acetate</b> |             |                                                                                                |
| Szájon át                       | LD50        | 6.330 mg/kg (patkány)                                                                          |
| Bőrön át                        | LD50        | 6 mL/kg (nyúl)<br>ECHA                                                                         |
| <b>106-24-1 geraniol</b>        |             |                                                                                                |
| Szájon át                       | LD50        | 3.600 mg/kg (patkány)                                                                          |
| Bőrön át                        | LD50        | 5.000 mg/kg (nyúl)                                                                             |
| <b>99-85-4 gamma-Terpinene</b>  |             |                                                                                                |
| Szájon át                       | LD50        | 3.650 mg/kg (patkány)<br>Moreno, 1973ag; Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 14, Pg. 875, 1976 |
| Bőrön át                        | LD50        | >5.000 mg/kg (nyúl)<br>Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 14, Pg. 875, 1976                   |
| <b>123-35-3 Myrcene</b>         |             |                                                                                                |
| Szájon át                       | LD50        | 3.380 mg/kg (egér)<br>11.390 mg/kg (patkány)                                                   |
| Bőrön át                        | LD50        | 5.000 mg/kg (nyúl)                                                                             |
| <b>5392-40-5 Citral</b>         |             |                                                                                                |
| Szájon át                       | LD50        | 6.800 mg/kg (patkány)                                                                          |
| Bőrön át                        | LD50        | 2.000 mg/kg (patkány)                                                                          |
| <b>141-12-8 Neryl acetate</b>   |             |                                                                                                |
| Szájon át                       | LD50        | 2.000 mg/kg (patkány)                                                                          |
| Bőrön át                        | LD50        | 6 mL/kg (nyúl)                                                                                 |

· **Primer ingerhatás:**· **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Bőrirritáló hatású.· **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemkárosodást okoz.· **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Allergiás bőrreakciót válthat ki.· **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Aspirációs veszély** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.· **11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**· **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

## 12 Ökológiai adatok

· **12.1. Toxicitás**· **Akvatikus toxicitás:**

Nagyon mérgező a vízi élővilágra - Veszély kategória 1.

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. - Veszély kategória 1.

A termék öko-toxikus tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 9. oldalon)



**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 8. oldalról)

**106-22-9 Citronellol**

|                                          |                                                          |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| LC0(4d)                                  | 10 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)                   |
| LC100(4d)                                | 21,5 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)                 |
| EC10(48h)                                | 6.240 microg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek) |
| Rövid távú toxicitás halakra - 4 napos - | 14,66 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)                |
| EC100(48h)                               | 49,9 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)      |
| EC50(48h)                                | 17,48 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)     |
| EC50(30min)                              | 10 g/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)                   |
| EC50(72h)                                | 2,4 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)      |
| EC10(30min)                              | 580 mg/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)                 |
| EC20(72h)                                | 1,1 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)      |
| EC90(72h)                                | 12,5 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)     |
| NOEC(4d)                                 | 4,6 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)                  |
| NOEC(48h)                                | 3,1 mg/l (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)       |

**115-95-7 Linalyl acetate**

|           |                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| EC50(4 d) | 88,3–156,7 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium) |
| EC50(48h) | 59 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)          |

**78-70-6 Linalool**

|           |                                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------|
| EC50(4 d) | 88,3–156,7 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)<br>ECHA |
| LC50(4d)  | 27,8 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)<br>ECHA                   |
| EC50(48h) | 59.000 microg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)          |
| EC50 (3h) | 0,1 g/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)                            |

**105-87-3 Geranyl acetate**

|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| LC50(4d)  | 68,12 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)<br>ECHA            |
| EC50(48h) | 14.100 microg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)    |
| EC50(72h) | 3,72 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)<br>ECHA |

**106-24-1 geraniol**

|                                          |                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| LC0(4d)                                  | 10 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)               |
| LC100(4d)                                | 46,4 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)             |
| Rövid távú toxicitás halakra - 4 napos - | 22 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)               |
| EC100(48h)                               | 41,9 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)  |
| EC10(72h)                                | 3,77 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium) |
| EC50(48h)                                | 10,8 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)  |
| EC0(48 h)                                | 4 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)     |
| EC50(30min)                              | 0,07 g/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)             |
| EC50(72h)                                | 13,1 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium) |
| NOEC(4d)                                 | 10 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)               |
| NOEC(72h)                                | 1 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)    |

**127-91-3 beta-Pinene**

|           |                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------|
| LC50(4d)  | 502–680 microg/L (Rövid távú toxicitás halakra)         |
| EC10(48h) | 378 microg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium) |

(folytatás a 10. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 9. oldalról)

|                               |                                                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50(3h)                      | 326 mg/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)                                                                     |
| EC10(3h)                      | 38 mg/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)                                                                      |
| EC50(48h)                     | 826 microg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)                                                      |
| EC50(48h)                     | 1,09–1,25 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)                                                     |
| EC50(4d)                      | 502 microg/L (Rövid távú toxicitás halakra)                                                                  |
| EC50(72h)                     | 700 microg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)                                                      |
| <b>123-35-3 Myrcene</b>       |                                                                                                              |
| EC50/LC50                     | 1,47 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)<br>0,342 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium) |
| <b>5392-40-5 Citral</b>       |                                                                                                              |
| EC50                          | 103,84 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)<br>160 mg/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)           |
| LC50                          | 6,78 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)                                                                     |
| EC50/LC50                     | 6,8 mg/L (RTT vízi gerinctelenekre)                                                                          |
| <b>141-12-8 Neryl acetate</b> |                                                                                                              |
| EC50                          | 1.000 mg/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)                                                                   |
| LC50                          | 6 mg/L (Rövid távú toxicitás halakra)                                                                        |
| EC50/LC50                     | 9,06 mg/L (Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenek)<br>4,9 mg/L (Toxicitás vízi algákra és cianobaktérium)   |
| EC10                          | 1.000 mg/L (Toxicitás mikroorganizmusokra)                                                                   |

- **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság** biológiailag lebontható
- **12.3. Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4. A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**  
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7. Egyéb káros hatások**  
Ne engedjük az anyag csatornába vagy más vízi utakba jutását. Kiömlésnél ne engedjük lefolyókba vagy a talajba. Tartsuk távol a felszíni és talajvizektől. Ne mossuk felszíni vezekbe vagy a csatornarendszerbe.
- **Megjegyzés:** Halakra fokozottan mérgező hatása.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
3 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket erősen veszélyezteteti.  
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem.  
Higitatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.  
A legcsekélyebb mennyiségek talajbakerülése is veszélyezteteti az ivóvizet.  
A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.  
vízi élőlényekre erősen mérgező

\*

### 13 Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1. Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:**  
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.  
Hulladékégetőben történő hulladékkezelés a nemzetközi, nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően kell történnjen.  
A csomagolóanyagot, a hulladék terméket, a kiömlött anyagok felitatására használt felitatóanyagot ugyanolyan módon kell ártalmatlanítani, mint magát az anyagot, terméket.

(folytatás a 11. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 10. oldalról)

Ne engedjük a hulladék környezetbe, vagy talajba való jutását. Ne dobjuk a hulladékot a környezetbe.

|                                     |                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>· Európai Hulladék Katalógus</b> |                                                                                                       |
| 07 00 00                            | SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK                                                        |
| 07 01 00                            | szerves anyagok előállításából, kizsereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék |
| 07 01 99                            | közelebbről meg nem határozott hulladék                                                               |
| HP3                                 | Tűzveszélyes                                                                                          |
| HP4                                 | Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás                                                              |
| HP10                                | Reprodukciót (szaporodást) károsító                                                                   |
| HP13                                | Érzékenységet okozó                                                                                   |
| HP14                                | Környezetre veszélyes (ökotoxikus)                                                                    |

· **Tisztítatlan csomagolások:**

· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

### 14 Szállításra vonatkozó információk

· **14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1197

· **14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

· **ADR**

UN1197 FOLYÉKONY KIVONATOK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

· **IMDG**

FOLYÉKONY KIVONATOK, TENGERSZENNYEZŐ

· **IATA**

FOLYÉKONY KIVONATOK

· **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

· **ADR, IMDG**



· **Osztály**

3 Gyúlékony folyékony anyagok

· **Bárcák**

3

· **IATA**



· **Osztályok**

3 Gyúlékony folyékony anyagok

· **Bárcák**

3

· **14.4. Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5. Környezeti veszélyek**

A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagot: dipentén

· **Tenger szennyező:**

Jelkép (hal és fa)

· **Különleges jelölésére (ADR):**

Jelkép (hal és fa)

· **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

· **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):**

30

· **EMS-szám:**

F-E,S-D

(folytatás a 12. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 11. oldalról)

|                                                                       |                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Raktér kategória</b>                                             | A                                                                                                                                 |
| · <b>14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b> | Nem alkalmazható                                                                                                                  |
| · <b>Szállítási/egyéb adatok:</b>                                     |                                                                                                                                   |
| · <b>ADR</b>                                                          |                                                                                                                                   |
| · <b>Korlátozott mennyiség (LQ)</b>                                   | 5L                                                                                                                                |
| · <b>Engedményes mennyiség (EQ)</b>                                   | Kód: E1<br>Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml<br>Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml |
| · <b>Szállítási kategória</b>                                         | 3                                                                                                                                 |
| · <b>Alagútkorlátozási kód:</b>                                       | D/E                                                                                                                               |
| · <b>IMDG</b>                                                         |                                                                                                                                   |
| · <b>Korlátozott mennyiség(LQ)</b>                                    | 5L                                                                                                                                |
| · <b>Kivételes mennyiség (EQ)</b>                                     | Kód: E1<br>Legnagyobb netto mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml<br>Legnagyobb netto mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                       | UN 1197 FOLYÉKONY KIVONATOK, 3, III, TENGERSZENNYEZŐ / KÖRNYEZETRE VESZÉLYES                                                      |

\*

## 15 Szabályozással kapcsolatos információk

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2012/18/EU IRÁNYELVE (2012. július 4.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

25/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

(folytatás a 13. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 12. oldalról)

- 2004/42/EK Irányelve
- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- Seveso-kategóriát  
 E1 A vízi környezetre veszélyes  
 P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK
- Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 100 t
- Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 200 t
- Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

- 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

együk alkotóanyag sincs listázva

- (EU) 2019/1148 RENDELETE

- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

együk alkotóanyag sincs listázva

- II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

együk alkotóanyag sincs listázva

- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

együk alkotóanyag sincs listázva

- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomán követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

együk alkotóanyag sincs listázva

- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

\*

## 16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(folytatás a 14. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 15.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 15.08.2025

(folytatás a 13. oldalról)

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

| Tűzveszélyes folyadékok                                                                                                                                                                                                                                              | Számítási módszer                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bőrmarás/bőrirritáció<br>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció<br>Bőrszenzibilizáció<br>Aspirációs veszély<br>A vízi környezetre veszélyes - rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély<br>A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély | A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik. |

· **Az adatlapot kiállító szerv:** Termék biztonsági osztály.

· **Kapcsolattartási partner:** aromax@aromax.hu

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció – 1B. kategória

Repr. 2: Reprodukciós toxicitás – 2. kategória

Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

· **\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**