



# PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet II. melléklet előírása alapján

### 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 Termékazonosító: PALOMA PARFUM AIR DEO ALPIN**  
**UFI: 1M00-10KA-900D-GE01**
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása: illatosító**  
**Ellenjavallt felhasználása: nincs adat**  
**Felhasználási szektor kódja: SU 21 / Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)**  
**Európai termékbesorolási rendszer (EuPCS): PC-AIR-1 / Beltéri helyiségekben használt légápolási termékek (folyamatos hatás)**
- 1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai: LA PALOMA KFT.**  
H-1031 Budapest, Monostori u. 10.  
Telefon: +36 1 260 5152  
Fax: +36 1 431 7877  
www.la-paloma.hu  
Felelős személy elérhetősége: info@la-paloma.hu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Cím: 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.  
Telefon: 06 1 476 6464  
Díjmentesen hívható zöld szám: 06 80 20 11 99

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 A KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA - 1272/2008/EK rendelet előírása alapján

egészségügyi veszély	Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória	H315 - Bőrirritáló hatású
	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció -2. kategória	H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
	Bőrszenzibilizáló – 1. kategória	H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
környezeti veszély	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 2. kategória	H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

#### LEHETSÉGES VESZÉLYEK AZ EMBERRE ÉS A KÖRNYEZETRE:

**Fizikai veszélyek:** előírt tárolás és rendeltetésszerű használat során nincs.

**Egészségügyi veszélyek:** az illat szenzibilizáló hatású bőrrel érintkezve, szembe jutva és bőrrel érintkezve irritatív hatású.

**Környezeti veszélyek:** a kifolyt illat vízi környezetben veszélyes, mérgezi a talajt, a növényeket és felszíni- és talajvizet.

#### 2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

Veszély jelölése (GHS07, GHS09)



Figyelmeztető szó:

**FIGYELEM**

#### Veszélyt jelző H-mondatok

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre utaló P-mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.



## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

P280 Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező.

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

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A helyi, területi hulladékszabályozás előírásainak megfelelően.

**Kiegészítő címkelem:** EUH208: EUH208: 2-Metil-3-(4-izopropilfenil)propanal, Geraniolt, dl-Citronellolt, Citralt, 2,6-Dimetil-5-heptenalt, Eugenolt, 6,7-dihidro-1,1,2,3,3-pentametil-4(5h)-indanont, 3,6-Dimetil-3-ciklo-hexen-1-karbaldehydet, 3-(p-etilfenil)-2,2-dimetilpropionaldehydet, Metil 2,4-dihidroxil-3,6-dimetilbenzoátot, 4-(4-metil-3-pentenil)ciklohex-3-ene-1-karbaldehydet tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők:** Linalool, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etán-1-on, Linalil-acetát, Limonén, 3,7-Dimetiloktán-3-ol, 4-tert-Butilcikohexil-acetát, Cedril-acetát.

**Speciális csomagolási követelmény vagy veszély-jelzés:** nem jogszabályi követelmény.

**Megjegyzés a címkéhez:** a kis kiszerezési egység (<125 ml) miatt a termék kereskedelmi mintáinak címkézésére speciális szabályozás vonatkozik az 1272/2008/EK rendelet I. sz. mellékletének 1.5.2.1.1. előírása alapján.

### A csökkentett adattartalmú címkézés

Veszély jelölése (GHS07, GHS09)



Figyelmeztető szó:

**FIGYELEM**

#### **Veszélyt jelző H-mondatok**

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### **Óvintézkedésre utaló P-mondatok**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

**Kiegészítő címkelem:** EUH208: 2-Metil-3-(4-izopropilfenil)propanal, Geraniolt, dl-Citronellolt, Citralt, 2,6-Dimetil-5-heptenalt, Eugenolt, 6,7-dihidro-1,1,2,3,3-pentametil-4(5h)-indanont, 3,6-Dimetil-3-ciklo-hexen-1-karbaldehydet, 3-(p-etilfenil)-2,2-dimetilpropionaldehydet, Metil 2,4-dihidroxil-3,6-dimetilbenzoátot, 4-(4-metil-3-pentenil)ciklohex-3-ene-1-karbaldehydet tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők:** Linalool, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etán-1-on, Linalil-acetát, Limonén, 3,7-Dimetiloktán-3-ol, 4-tert-Butilcikohexil-acetát, Cedril-acetát.

**Speciális csomagolási követelmény vagy veszély-jelzés:** nem jogszabályi követelmény.

#### **2.3 EGYÉB VESZÉLY**

PBT- összetevőt  $\geq 0,1\%$ -ban nem tartalmaz.

vPvB - összetevőt  $\geq 0,1\%$ -ban nem tartalmaz.

Az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú összetevőt  $\geq 0,1\%$ -ban nem tartalmaz.

### **3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

**3.2. Keverék. Kémiai leírás:** veszélyes és nem veszélyes illatanyagokból álló keverék.

Megnevezés	CAS / EK	Koncentráció m/m%	Osztályozás	Típus
2,6-Dimetilokt-7-én-2-ol	18479-58-8 242-362-4	>5 - <10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	1
Linalool	78-70-6 201-134-4	>2,5 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etán-1-on	54464-57-2 259-174-3	>2,5 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1



## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

Linalil-acetát	115-95-7 204-116-4	1 - 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
Limonén	138-86-3 205-341-0	≥1 - <2,5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1
3,7-Dimetiloktán-3-ol	78-69-3 201-133-9	1 - 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
4-tert-Butilcikohexil-acetát	32210-23-4 250-954-9	1 - 2,5	Skin Sens.1B, H317	1
Cedril-acetát	77-54-3 201-036-1	≥1 - <2,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1
alfa-Cedré	469-61-4 207-418-4	≥0,25 - <1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1
2-Metil-3-(4-izopropilfenil)propanal	103-95-7 203-161-7	≥0,1 - <1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	1
Geraniol	106-24-1 203-377-1	≥0,1 - <1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	1
6,7-dihidro-1,1,2,3,3-pentametil-4(5h)-indanon	33704-61-9 251-649-3	≥0,1 - <0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411	1
Allil (ciklohexiloxi) acetát	68901-15-5 272-657-3	≥0,025 - <0,25	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1
dl-Citronellol	106-22-9 203-375-0	≥0,1 - <1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
Citral (cisz, transz)	5392-40-5 226-394-6	≥0,1 - <1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
3-(p-etilfenil)-2,2-dimetilpropionaldehid	67634-15-5 266-819-2	≥0,1 - <0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	1
3,6-Dimetil-3-ciklo-hexen-1-karbaldehid	67801-65-4 267-186-5	≥0,1 - <0,25	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	1
2,6-Dimetil-5-heptenal	106-72-9 203-427-2	≥0,1 - <1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317	1
Eugenol	97-53-0 202-589-1	≥0,1 - <1	Skin Sens.1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
Cedré	546-28-1 208-898-8	≥0,025 - <0,25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1
Metil 2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoát	4707-47-5 25-193-0	≥0,1 - <1	Skin Sens.1B, H317	1
4-(4-metil-3-pentenil)ciklohex-3-ene-1-karbaldehid	37677-14-8 253-617-4	≥0,1 - <0,25	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1

A felhasznált alapanyagok REACH regisztrációs számairól nincs információ.

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban részletezve.



## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

### Típus

[1] Anyag, amely egészségi vagy környezeti veszéllyel jár.

[2] Anyag, amely munkahelyi egészségügyi határértékkel rendelkezik.

[3] Anyag, amely megfelel a PBT kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

[4] Anyag, amely megfelel vPvB kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

[5] Anyag, amely engedélyköteles 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklet alapján vagy különös aggodalomra okot adó (SVHC).

[6] Anyag, amely egészségi vagy környezeti szempontok alapján értékelve bizonyított vagy lehetséges endokrin károsító tulajdonságú

A munkahelyi expozíciós határértékeket a 8. szakasz részletezi.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános intézkedések:** a termékkel szennyezett ruhát le kell vetni, a szennyezett bőrfelületet azonnal bő vízzel és szappannal alaposan le kell mosni.

**Belélegezve:** friss levegőt kell biztosítani, nyugalomba kell helyezni az érintett személyt, tartós rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.

**Bőrrel érintkezve:** vízzel és szappannal alaposan le kell mosni a bőrfelületről. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

**Szemmel érintkezve:** a szemet bő vízzel alaposan, több percen keresztül (min 15) ki kell mosni a szemhéjak széthúzása mellett, a szemgolyó egyidejű mozgatásával. A kontaktlencsét (ha van) el kell távolítani. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Lenyeléskor: a szájüreget azonnal vízzel ki kell öblíteni és vizet kell itatni a sérülttel. Esméletlen sérült szájába soha ne adjon semmit, fulladásveszélyt okozhat. TILOS HÁNYTATNI! Azonnal orvoshoz kell fordulni.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Belégzés: gőzének túlzott belégzése (nem szakszerű használat) irritálja a légzőszerv nyálkahártyáját – köhögés.

Szembe jutás: súlyos szemirritáció– könnyfolyás, szempirosodás, égő érzés.

Bőrre kerülés: irritáció, allergiás bőrreakciót vált ki – bőrpír, duzzanat, allergiás bőrküetés.

Lenyelés: irritáció a szájban és a nyelőcsőben, gyomor és bélrendszeri panaszok - nincs specifikus adat.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** tünetek szerinti kezelés szükséges.

## 5. SZAKASZ: TÚZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**5.1 Oltóanyag:** szén-dioxid, porral oltó, homok.

**Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer:** erős vízsugár.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** tűz során füst, mérgező szén-oxidok, egyéb szerves bomlástermékek képződnek.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** a teljes védőfelszerelés alkalmazandó, valamint a külső levegőtől független légzőkészüléket kell használni. A tűzzel veszélyeztetett zónában levő készterméket vízperemmel kell hűteni.

**5.3.1 További előírás:** a keletkezett oltó-vizet és az égéstermékeket össze kell gyűjteni, a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** kerülni kell a termék szembe jutását, bőrrel való közvetlen érintkezését, gőzének tartós és közvetlen belégzését. A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** minden lehetséges intézkedést meg kell tenni a csatornába, talajvízbe és természetes vizekbe jutásának megakadályozására. A talajon történő kiterjedést / szétszóródást meg kell előzni. Az illetékes hatóságot értesíteni kell, ha a termék nagy mennyiségben a környezetbe-, csatornába-, felszíni – és talajvizetekbe kerül.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai:** nedvszívó hatású anyaggal (pl. homok, föld, általános megkötő anyag) fel kell itatni. A felitatott anyagot megfelelő zárt tartályokban kell tárolni, majd az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Az összegyűjtött hulladékot 2%-os nátronlúggal kell kezelni. A termék maradékát bő vízzel és felületaktív anyag tartalmú tisztítószerrel fel kell mosni. A mentesítés alatt megfelelő szellőzést kell biztosítani, egyéni érzékenységtől függően légzésvédő eszközt és védőkesztyűt kell viselni.

A késztermék szétszóródása esetén mechanikusan össze kell gyűjteni.



## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

- biztonságos kezelés módja. lsd. 7-es szakasz
- személyi védőfelszerelés lsd. 8-as szakasz
- ártalmatlanítás módja lsd. 13. szakasz

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** a kezelés során megfelelő szellőzést/elszívást kell biztosítani. Az előírt személyi védőfelszereléseket viselni kell. A munka-, tűzvédelmi- és higiéniai előírásokat maradéktalanul be kell tartani.

**Higiéniai előírások:** A kezelés időtartama alatt tilos enni-, inni és dohányozni! A használatot követően alaposan kezet kell mosni. A szennyezett munkaruhát és védőfelszerelést az étkezőhelyiségbe történő belépés előtt le kell vetni. Gondoskodni kell arról, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok legyenek a munkahely közelében. Lásd a 8. szakaszt a további higiénés intézkedésekről.

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

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: a munkahelyen előírt megelőző intézkedéseket kell betartani.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: nincs különleges előírás.

Együtt-tárolási utasítás: ne tárolja együtt élelmiszerekkel, italokkal és takarmányokkal.

Összeférhetetlen anyag: lásd 10. szakasz.

Betartandó tárolási szabályok: szorosan zárt állapotban, száraz, jól szellőző, hűvös helyen, direkt napsütéstől és hőforrásoktól védve. Gyermekek elől elzárva tartandó.

További adatok: előírt tárolási feltételek betartása mellett stabil.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** lásd 1. szakasz szerint, illatosító.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Expozíciós határértékek:** a munkahelyen alkalmazandó határértékek adatai a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet alapján a keverék összetevői nem rendelkeznek.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**Megfelelő műszaki ellenőrzés:** a munkahelyeken kielégítő szellőzést/elszívást kell biztosítani különösen zárt térben történő kezelés során.

**Általános higiéniai előírás:** a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános munkahelyi előírásokat be kell tartani. A szennyezett ruházatot azonnal le kell cserélni, az újbóli használat előtt ki kell mosni. Kerülni kell a bőrrel való közvetlen és tartós érintkezést. Kerülni kell a szembe jutást és a termék gőzének közvetlen belégzését. A munkaközi szünetekben és a munka befejeztével alaposan kezet kell mosni. A munkavégzés során tilos enni, inni és dohányozni. Gondoskodni kell szemmosó állomásokról és biztonsági zuhanyokról a munkahely közelében.

**8.2.1 Személyi védőfelszerelések** (nagy mennyiségű, ipari felhasználás esetén). A munkahelyi kockázatértékelés eredményei alapján kell a védőeszközökre vonatkozó előírásokat megtenni a hatályos egyéni védőeszközökre vonatkozó szabályozást figyelembe véve.

**Légzésvédelem:** megfelelő szellőzés/elszívás esetén nem szükséges. Nem megfelelő szellőzés esetén szerves gázok/gőzök ellen védő arcmaszk használat.

**Kézvédelem:** vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyű használat (EN 374). A kesztyűket levétel előtt vízzel és szappannal meg kell tisztítani. A védőkesztyűnek áthatolhatatlannak és ellenállónak kell lennie a termék / az anyag / az alkalmazás / a kémiai összetétel ellen. Ha a kesztyű megsérül, vagy az elhasználtság első jeleinél ki kell azt cserélni. A védőkesztyű gyártójának a felhasználásra, tárolásra, tisztítására és cseréjére vonatkozó előírásait be kell tartani. A védőkesztyű kiválasztásakor vegye figyelembe az áthatolási időt, penetrációs értéket és degradációt.

**Kesztyűanyag ajánlás:** Barrier 02-100 (ötrétegű fólia kesztyű, vegyszer és oldószerálló). A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csupán az anyagától, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is függ, amelyek gyártónként különbözhetnek. **Áthatolási idő:** a kesztyűanyagon az áthatolási időt a gyártótól meg kell kérdezni és azt pontosan be kell tartani.

**Szemvédelem:** védőszemüveg (szembe fröccsenés ellen)

**Bőrvédelem:** védőruházatot kell viselni a tevékenységhez és a várható expozíció mértékéhez megválasztva.

**További információ:** Az előírások normál körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Az ettől eltérő viszonyok, vagy rendkívüli körülmények között végzett munka esetén a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközök pontos előírásáról a vonatkozó jogszabályi követelmények figyelembevételével és szakértő bevonásával kell dönteni.



## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

**Hőveszély:** magas hőmérsékleten vagy nyílt láng hatására a termék meggyullad.

**Környezeti expozíció korlátozása:** a helyes ipari gyakorlat betartása mellett a termék környezetbe jutását meg kell akadályozni.

### 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

a) Halmazállapot	folyadék	szobahőmérséklet
b) Szín	színtelen-világos sárga	-
c) Szag	friss	-
d) Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
f) Tűzveszélyesség	nem tűzveszélyes	-
g) Felső és alsó robbanási határértékek	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
h) Lobbanáspont	90 °C	zárttéri
i) Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó	-
j) Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott	nem alkalmazható ehhez a terméktípushoz
k) pH	nem mérhető	nem oldódik vízben
l) Kinematikus viszkozitás	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
m) Oldhatóság	vízben nem oldódik	-
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nem meghatározott	keverékre nem alkalmazandó
o) Gőznyomás	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0,98 g/cm <sup>3</sup>	20 °C
q) Relatív gőzsűrűség	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
r) Részecskejellemzők	nem meghatározott	nem alkalmazható ehhez a terméktípushoz

9.2. Egyéb információk: illékony szerves vegyületek (VOC): 91,78%

### 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 **Reakciókészség:** rendeltetésszerű használat esetén nem reaktív.

10.2 **Kémiai stabilitás:** normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil.

10.3 **Veszélyes reakciók lehetősége:** rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.4 **Kerülendő körülmények:** magas hőmérséklettől, direkt napsütéstől védeni kell.

10.5 **Nem összeférhető anyagok:** rendeltetési célra való használat során nincs.

10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** rendeltetésszerű tárolás és használat esetén nincs bomlás.

### 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

a) Akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b) Bőrkorrózió / bőrirritáció: **bőrirritáló hatású (2. kategória)**

c) Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: **súlyos szemirritációt okoz (2. kategória)**

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: **allergiás bőrreakciót válthat ki (1. kategória)**

>1% 1. és 1B szenzibilizáló összetevők	Linalool, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etán-1-on, Linalil-acetát, Limonén, 3,7-Dimetiloktán-3-ol, 4-tert-Butilciklohexil-acetát, Cedril-acetát
<1% 1. és 1B szenzibilizáló összetevők	2-Metil-3-(4-izopropilfenil)propanal, Geraniol, dl-Citronellol, Citral, 2,6-Dimetil-5-heptenal, Eugenol, 6,7-dihidro-1,1,2,3,3-pentametil-4(5h)-indanon, 3,6-Dimetil-3-ciklo-hexen-1-karbaldehyd, 3-(p-etilfenil)-2,2-dimetilpropionaldehyd, Metil 2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoát, 4-(4-metil-3-pentenil)ciklohex-3-ene-1-karbaldehyd





## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

- e) Csírasejt mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- f) Rákkeltő hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- g) Reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) Aspirációs veszély: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: bőrrel történő érintkezés

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek: lásd a 4. szakaszban részletezve.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre további adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Endokrin károsító tulajdonságok:** Lehetséges vagy bizonyított endokrin károsító anyagot jelen ismereteink alapján nem tartalmaz.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

A termékre vonatkozó ökotoxikológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok előírásai alapján a termék hosszú távú (krónikus) hatást vált ki a vízi környezetben: **Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** keverékre nem áll rendelkezésre adat.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** keverékre nem áll rendelkezésre adat.

**12.4 Mobilitás talajban:** keverékre nem áll rendelkezésre adat.

### 12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT- összetevőt  $\geq 0,1\%$ -ban nem tartalmaz.

vPvB - összetevőt  $\geq 0,1\%$ -ban nem tartalmaz.

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:** a környezetre gyakorolt hatás szempontjából értékelt endokrin tulajdonság a keverékben felhasznált alapanyagok tekintetében nem ismert.

**12.7. Egyéb káros hatások:** Veszélyezteteti az ivóvizet, még ha kis mennyiségben is a talajba szivárog.

A helyes ipari gyakorlat szerint kell kezelni, nem szabad töményen a talajvízbe, élővízbe vagy a csatornarendszerbe juttatni. Nem engedhető nagy mennyiségben hígítás nélkül a szennyvízkezelőbe rendszerbe.

Vízveszélyességi osztály 2 –jelentősen vízveszélyeztető (Német szabályozás – gyártó saját besorolása).

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan termékből származó hulladék: ne keverje a terméket vagy annak maradványát nagy mennyiségben a kommunális hulladék közé, csatornába nem üríthető. Nagy mennyiségben keletkezett hulladékot speciális- vagy veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell szállítani. Engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodó céggel kell a szakszerű ártalmatlanítást a hatósági előírások betartásával elvégeztetni. Lehetséges ártalmatlanítási mód: égetés.

Kiürült csomagolóanyag / kimerült hordozó: a teljesen kiürült csomagolóanyag és a kimerült hordozóanyag újrahasznosítható, a szelektív hulladékkal gyűjthető. Nagyobb mennyiség keletkezése esetén jóváhagyott hulladéklerakó helyre kell vinni újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából.

Az Európai Hulladékkatalógus (EWC) előírása szerint a hulladék kódszáma nem termékhez kötött, hanem alkalmazás-specifikus. A hulladék kódszámát a felhasználónak kell megadnia, lehetőség szerint a hulladékkezelő hatóságokkal egyeztetve. Ajánlás:

Hulladékkulcs-szám (EWC-kód): 07 07 04\* (egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg)

Hulladékkulcs (csomagolóanyag) EWC-kód: 15 01 10\* (veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék)

Hulladékkulcs (csomagolóanyag) EWC-kód: 15 01 01 (papír és karton csomagolási hulladék)




\* veszélyes hulladék



## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

	ADR/RID (közúti-vasúti)	IMDG (tengeri)	IATA (légi)
14.1 UN-szám vagy azonosító szám	UN3082	UN3082	UN3082
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OKTAHIDRO-2,3,8,8-TETRAMETIL-2-NAFTIL)ETÁN-1-ON, LIMONÉN)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OKTAHIDRO-2,3,8,8-TETRAMETIL-2-NAFTIL)ETÁN-1-ON, LIMONÉN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINING 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE, LIMONENE)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály	9 (M6) Különféle veszélyes anyagok és tárgyak	9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak	9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak
14.4 Csomagolás csoport	III	III	III
14.5 Környezeti veszély		tengeri szennyező 	
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Korlátozott mennyiség: 5 L Engedményes mennyiség: E1 Alagút kód: - Max.nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Max. nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml Szállítási kategória:3	Korlátozott mennyiség: 5 L Engedményes mennyiség: E1 Kemler szám: 90 Rakománykategória: A EmS szám: F-A, S-F Max.nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Max. nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml	-
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	nem releváns	nem releváns	nem releváns
„UN” Modell {áru fuvarokmány bejegyzése [ADR 5.4.1.1.1 a)-d) pont]}	UN 3082, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OKTAHIDRO-2,3,8,8-TETRAMETIL-2-NAFTIL)ETÁN-1-ON, LIMONÉN), 9, III UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINING 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE, LIMONENE), 9, III		

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
- 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 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról





## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

A mindenkor hatályos:

- a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléke Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
- a nemzetközi polgári repülésről Chicagóban, az 1944. évi december hó 7. napján aláírt Egyezmény Függelékeinek kihirdetéséről szóló jogszabály.

Egyéb szabályozások:

219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről	E2. A vízi környezetre veszélyes a krónikus 2 kategóriában alsó küszöb: 200 tonna (nettó) felső küszöb: 500 tonna (nettó)
Az Európai Parlament és a Tanács 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
Az Európai Parlament és a Tanács 2004. április 29-i 850/2004/EK rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
Az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
CMR összetevők (rákkeltő, mutagén, reprodukciós toxicitás)	nem tartalmaz
Engedélyköteles vagy SVHC anyag 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján	nem tartalmaz
Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklete alapján	3.sz. bejegyzés korlátozásait kell betartani.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### 3. szakaszban hivatkozott H-mondatok és veszélyek teljes szövege:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
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.
Flam. Liq. 3.	Tűzveszélyes folyadék - 3. kategória
Acute Tox. 4.	Akut toxicitás - 4. kategória
Asp. Tox. 1.	Aspirációs toxicitás - 1. kategória
Skin Irrit. 2.	Bőrmarás/bőrirritáció – 2 kategória
Skin sens 1.	Bőrszenzibilizáció - 1. kategória
Skin sens 1B	Bőrszenzibilizáció - 1B. kategória
Eye Dam. 1.	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció - 1. kategória
Eye irrit.2.	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció - 2. kategória
Aquatic Acute 1.	Rövid távú (akut) vízi környezeti veszély - 1. kategória
Aquatic Chronic 1.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 1. kategória
Aquatic Chronic 2.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 2. kategória
Aquatic Chronic 3.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 3. kategória

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a felhasznált illatkompozícióhoz biztosított gyártói biztonsági adatlapban foglaltak alapján készült (Felülvizsgálat: 19.04.2021 / Version 10).



## PARFUM AIR DEO ALPIN

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások kizárólag a biztonságra vonatkoznak, és nem helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékre nem vonatkozathatók. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása.

**A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.**

**Felhasználás:** kizárólag az 1. pontban megjelölt célra, a címkén / használati útmutatóban előírt módon.

**Munkahelyi oktatás:** a dolgozókat ki kell oktatni az összetevők és a keverék lehetséges veszélyeiről, a biztonságos kezelés módjáról.

**Foglalkoztatási korlátozás:** A fiatalok munkavállalókra vonatkozó korlátozást figyelembe kell venni. A keverékkel nem ajánlott a munkavégzés olyan személyeknek, akiknek az anamnézisében már korábban bőrallergia előfordult.

### A termék veszélybesorolása

Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória / H315 - Bőrirritáló hatású	számítási eljárás
Bőrszenzibilizáló – 1. kategória / H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció - 2. kategória / H319 - Súlyos szemirritációt okoz.	
Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 2. kategória H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	

**Felülvizsgálat:** nem releváns

### Biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata

UFI - Unique Formula Identifier / Egyedi formulaazonosító kód

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / vegyi anyagok azonosító száma

LD50 – halálos adag (Lethal Dose) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 24 órán belül.

LC50 – halálos koncentráció (Lethal Concentration) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 4 órán belül.

NOAEL: Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint (No Observed Adverse Effect Level)

ATE - becsült akut toxicitási érték

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus

- vége -