



# PARFUM AIR DEO TURBO GUM

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 TURBO GUM  
UFI: RJ10-M05P-N00U-R5DR
- 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.  
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	Bőrszenzibilizáló – 1. kategória	H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
környezeti veszély	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 3. kategória	H412 – Ártalmas 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.

**Környezeti veszélyek:** a kifolyt illat vízi környezetben veszélyes, ártalmas hatású a talajra, a növényekre, károsítja a felszíni- és talajvizet.

#### 2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMEL

Veszély jelölése (GHS07)



Figyelmeztető szó:

**FIGYELEM**

#### Veszélyt jelző H-mondatok

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 Ártalmas 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.

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: 1-(2,6,6-trimetil-1,3-ciklohexadién-1il)-2-buten-1-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők:** Linaool.

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



## PARFUM AIR DEO TURBO GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

**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)



Figyelmeztető szó: **FIGYELEM**

#### **Veszélyt jelző H-mondatok**

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### **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: 1-(2,6,6-trimetil-1,3-ciklohexadién-1il)-2-buten-1-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők:** Linalool.

**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 REACH reg.szám	CAS / EK	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás	Típus
Benzil-acetát 01-2119638272-42-xxxx	140-11-4 205-399-7	$\geq 10 - < 20$	Aquatic Chronic 3; H412	1
Linalool 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6 201-134-4	$\geq 5 - < 10$	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	1
Undekan-4-olíd 01-2119959333-34-xxxx	104-67-6 203-225-4	$\geq 2,5 - < 5$	Aquatic Chronic 3, H412	1
Allil-hexanoát 01-2119983573-26-xxxx	123-68-2 204-642-4	$\geq 1 - < 2,5$	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 (M=1) Aquatic Chronic 3; H412	1
4-(2,6,6-trimetilciklohex-1-én-1-il)-but-3-en-2-on 01-2119449921-34-xxxx	14901-07-6 79-77-6 8013-90-9 238-969-9 201-224-3 232-396-8	$\geq 1 - < 2,5$	Aquatic Chronic 2; H411	1
1-(2,6,6-trimetil-1,3-ciklohexadién-1il)-2-buten-1-on 01-2120105798-49-xxxx	23696-85-7 23726-93-4 245-833-2 245-844-2	$\geq 0,025 - < 0,1$	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	1

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



## PARFUM AIR DEO TURBO GUM

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 légutakat tisztán kell tartani, nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. A szájüreget azonnal vízzel ki kell öblíteni. 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: átmeneti szemirritáció– könnyfolyás, szempirosodás.

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

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: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**5.1 Oltóanyag:** szén-dioxid, porral oltó, vízpermet, alkoholálló hab.

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

**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 vízpermettel 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 VÉLETLENSZERŰ 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:** a nyílt lángot meg kell szüntetni, a gyújtóforrásokat el kell távolítani. 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. 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 TURBO GUM

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, nyílt lángtól és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

**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, fénytől védve. Gyermekek elől elzárva tartandó. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 10-30°C között.

**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:** oldalt is szorosan zárt védőszemüveg és/vagy védőálc (EN166)

**Bőrvédelem:** hosszú ujjú, zárt védőruházatot kell viselni a tevékenységhez és a várható expozíció mértékéhez megválasztva. A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni (P362).

**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



## PARFUM AIR DEO TURBO GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

esetén a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközök pontos előírásáról a vonatkozó jogszabályi követelmények figyelembevételével és szakértő bevonásával kell dönteni.

**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	enyhén sárga -halványárga	-
c) Szag	gyümölcsös, zöldes	-
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	79 °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	0,2064 hPa	20 °C (számított)
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0,9233 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: Refractive index (20°C) 1,4395 - 1,4495

### 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.

Becsült akut toxicitási érték (lenyelés): > 2 000 mg/kg

Becsült akut toxicitási érték (bőrön át): > 2 000 mg/kg

Becsült akut toxicitási érték (belégzés): > 20,00 mg/l / 4 óra

b) Bőrkorrózió / bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

>1% 1B szenzibilizáló összetevők	Linalool
<0,1% 1.A szenzibilizáló összetevők	1-(2,6,6-trimetil-1,3-ciklohexadién-1il)-2-bután-1-on

e) Csírasejt mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.





## PARFUM AIR DEO TURBO GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

- f) Rákeltő 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.

### Összetevőkre vonatkozó toxikológia adatok

Anyag neve / CAS száma	Toxicitási útvonal / faj	Eredmény
BENZYL ACETATE (CAS: 140-11-4)	oral / patkány	LD50 = 2490 mg/kg
LINALOOL (CAS: 78-70-6)	oral / patkány	LD50 = 2790 mg/kg
UNDEKAN-4-OLID (CAS: 104-67-6)	oral / patkány	LD50= 18 500 mg/kg
ALLYL HEXANOATE (CAS: 123-68-2)	oral / patkány	LD50 = 218 mg/kg
ALLYL HEXANOATE (CAS: 123-68-2)	dermal / nyúl	LD50 =300 mg/kg
1-(2,6,6-TRIMETIL-1,3-CIKLOHEXADIÉN-1IL)-2-BUTÉN-1-ON (CAS: 23696-85-7 / 23726-93-4)	oral / patkány	LD50 = 2900 mg/kg

**11.2 Egyéb veszéllyel 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: **Ártalmas 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 1 –enyhén 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:



## PARFUM AIR DEO TURBO GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

Hulladékkulcs-szám (EWC-kód): 07 07 04\* (egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg)  
Hulladékkulcs (csomagolóanyag) EWC-kód: 15 01 10\* (veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék)

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

\* veszélyes hulladék

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

	ADR/RID (közúti-vasúti)	IMDG (tengeri)	IATA (légi)
14.1 UN-szám vagy azonosító szám	nem veszélyes áru		
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	--	-	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály	-	-	-
14.4 Csomagolás csoport	-	-	-
14.5 Környezeti veszély	-	-	-
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	-	-	-
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	-	-	-

### 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

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 Függeléké 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 Függelékének kihirdetéséről szóló jogszabály.

Egyéb szabályozások:

219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
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



## PARFUM AIR DEO TURBO GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

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:

H301	Lenyelve mérgező
H311	Bőrrel érintkezve mérgező
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Acute Tox. 3.	Akut toxicitás 3. kategória
Skin Irrit. 2.	Bőrmarás/bőrirritáció – 2 kategória
Eye irrit.2.	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció -2. kategória
Skin sens 1B	Bőrszenzibilizáció -1B. kategória
Skin sens 1A	Bőrszenzibilizáció -1A. kategória
Aquatic Acute 1.	Rövid távú (akut) 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 (Revision Date 20 JAN 2021 / Version 2.0)

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 vonatkoztathatók. 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

Bőrszenzibilizáló – 1. kategória H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	számításos eljárás
Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 2. kategória H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	

**Felülvizsgálat:** nem releváns





## PARFUM AIR DEO TURBO GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.  
Verzió: 1.0

### **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 -