

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE 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: ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM**
UFI: HC00-H0H4-C00W-GD7U
- 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 / Légyfrissítő termékek belső terekhez (folyamatos működés)
- 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

fizikai veszély	Tűzveszélyes folyadék – 3. kategória	H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz
egészségügyi veszély	Bőrszenzibilizáló – 1. kategória	H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció -2. kategória	H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
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: tűzveszélyes.

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

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

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMEL

Veszély jelölése (GHS02, GHS07, GHS09)



Figyelmeztető szó: **FIGYELEM**

Veszélyt jelző H-mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

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.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

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

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM	Kiadás: 2021. szeptember 01. Verzió: 1.0
---	---	---

P280 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: Citralt, Fahéjalkoholt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők: Limonén, Citronellol, Eugenol, α -Metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehid, Fahéjaldehid.

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

Megjegyzés a címkéhez: a kis kiszerelési 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.

Csökkentett adattartalmú címkézés

Veszély jelölése (GHS02, 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: Citralt, Fahéjalkoholt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők: Limonén, Citronellol, Eugenol, α -Metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehid, Fahéjaldehid.

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 illatalapanyagokból álló keverék speciális hordozófelületen.

Megnevezés	EK / CAS	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás	Típus
Dietil-malonát 01-2119886972-18-0004	203-305-9 105-53-3	10 - <20	Eye Irrit. 2, H319	1
Limonén 01-2119493353-35-xxxx	205-341-0 138-86-3	5 - <10	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
Izopentil-acetát 01-2119548408-32-XXXX	204-662-3 123-92-2	5 - <10	Flam. Liq.3. H226 EUH066	2
Benzil-acetát 01-2119638272-42-XXXX	205-399-7 140-11-4	1 - <5	Aquatic Chronic 3, H412	1

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM	Kiadás: 2021. szeptember 01. Verzió: 1.0
---	---	---

Citronellol 01-2119453995-23-XXXX	203-375-0 106-22-9	1 - <5	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
béta-Ionon	238-969-9 14901-07-6	1 - <5	Aquatic Chronic 2, H411	1
Eugenol 01-2119971802-33-0005	202-589-1 97-53-0	1 - <5	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
Vanillin 01-2119516040-60-XXXX	204-465-2 121-33-5	1 - <5	Eye Irrit. 2, H319	1
Undekan-4-olid 01-2119959333-34-XXXX	203-225-4 104-67-6	1 - <5	Aquatic Chronic 3, H412	1
Ánizsaldehyd 01-2119977101-43-XXXX	204-602-6 123-11-5	1 - <5	Aquatic Chronic 3, H412	1
Dekanal 01-2119967771-26-XXXX	203-957-4 112-31-2	1 - <5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	1
α-Metil-1,3-benzodioxol-5- propionaldehyd 01-2120740119-58-XXXX	214-881-6 1205-17-0	1 – <3	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	1
Fahéjaldehyd 01-2119935242-45-XXXX	203-213-9 104-55-2	0,1 - <1	Skin Sens. 1A, H317 Spec. konc. limit: ≥0,01% H317	1
Citral 01-2119462829-23-0006	226-394-6 5392-40-5	0,1 - <1	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	1
Fahéjalkohol 01-2119934496-29-XXXX	203-212-3 104-54-1	0,1 - <1	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317	1
Mircén -	204-622-5 123-35-3	0,1 - <1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	1

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

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. Eszméletlen sérült szájába soha ne adjon semmit, fulladásveszélyt okozhat. TILOS HÁNYTATNI! Azonnal orvoshoz kell fordulni.



ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.
Verzió: 1.0

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: allergiás bőrreakciót vált ki – bőrpír, duzzanat, allergiás bőrkirritáció.

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, homok.

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-víz 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 talajvizekbe kerül.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: a nyílt lángot meg kell szüntetni, a gyújtóforrásokat el kell távolítani. A kifolyt illatot 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.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

- biztonságos kezelés módja. lsd. 7-es szakasz
- személyi védőfelszerelés lsd. 8-as szakasz
- ártalmatlanítás módja lsd. 13-as 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. Szikramentes eszközöket kell használni, az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

Higiéniai előírások: A kezelés időtartama alatt tilos enni-, inni és dohányozni! A használatot követően alaposan kezét 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. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: a tűzveszélyes folyadékok tárolására és együtt-tárolására vonatkozó előírásokat be kell tartani.

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.

További adatok: előírt tárolási feltételek betartása mellett stabil.

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM	Kiadás: 2021. szeptember 01. Verzió: 1.0
---	---	---

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.

1.	Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	ÁK-érték ppm	CK-érték ppm	Jellemző tulajdonság	Hivat- kozás	ÁK korrekciós csoport
162.	IZOPENTIL- ACETÁT	123-92-2	270	540	50	100	i	EU1	N

ÁK-érték : megengedett átlagos koncentráció milligramm légköbméterenként, 20 °C-on és 101,3 KPa légköri nyomáson

CK-érték: megengedett csúcskoncentráció milligramm légköbméterenként, 20 °C-on és 101,3 KPa légköri nyomáson

N - Korrekció NEM szükséges (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)

i ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat

EU1 2000/39/EK irányelvben közölt érték

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: a munkahelyeken kielégítő szellőzést/elszívást kell biztosítani különösen zárt térben történő kezelés során. A tűzveszélyes folyadékokra vonatkozó műszaki előírásokat figyelembe kell venni.

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 kezét 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, tisztításra 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: szorosan záródó védőszemüveg / védőálarc.

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.

Hőveszély: a keverék tűzveszélyes, nyílt láng hatására a termék könnyen gyullad.

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

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM	Kiadás: 2021. szeptember 01. Verzió: 1.0
---	---	---

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a) Halmazállapot	szilárd (folyadékkal átitatott speciális papír)	szobahőmérséklet
b) Szín	sárga	illatra vonatkozó adat
c) Szag	gyümölcsös (bogyós), friss, pézsmás	-
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	tűzveszélyes	-
g) Felső és alsó robbanási határértékek	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
h) Lobbanáspont	59 °C	zárttéri - illatra vonatkozó adat
i) Öngyulladás hőmérséklet	nem meghatározott	szilárd termékre nem alkalmazandó
j) Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott	nem alkalmazható ehhez a terméktípushoz
k) pH	nem mérhető	nem oldódik vízben
l) Kinematikus viszkozitás	nem meghatározott	szilárd termékre nem alkalmazandó
m) Oldhatóság	vízben nem oldódik	-
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nem meghatározott	keverékre nem alkalmazandó
o) Gőznyomás	nem meghatározott	szilárd termékre nem alkalmazandó
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0,906-0,916 g/cm ³	20 °C - illatra vonatkozó adat
q) Relatív gőzsűrűség	nem meghatározott	szilárd termékre nem alkalmazandó
r) Részecskejellemzők	a hordozóanyag tiszta cellulóz, nem tartozik a nano tartományba	

9.2. Egyéb információk: Törésmutató (20 °C) = 1,431 / 1,441 (illatra vonatkozó adat)

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: nyílt lángtól, szikrától, magas hőmérséklettől, direkt napsütéstől védeni kell, a zárt edényeket nem szabad melegíteni.

10.5 Nem összeférhető anyagok: rendeltetési célra történő 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.

LD50 bőrrel érintkezés (mg/kg) > 5000 (ismeretlen összetevő: 0%) (számított érték)

LD50 lenyelés (mg/kg) > 5000 (ismeretlen összetevő: 0%) (számított érték)

LC50 belégzés – gőzök (mg/l) > 100 (ismeretlen összetevő: 0%) (számított érték)

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

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

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

>1% 1, 1B szenzibilizáló összetevők	Limonén, Citronellol, Eugenol, α-Metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehid,
>0,1% 1A szenzibilizáló összetevők	Fahéjaldehid
<1% 1B szenzibilizáló összetevők	Citral, Fahéjalkohol

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.



ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM

Kiadás: 2021. szeptember 01.
Verzió: 1.0

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 expozíciók 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 toxikológiai információk

Összetevők	CAS	Koncentráció tartomány	LD50 Dermal (mg/kg)	LD50 Oral (mg/kg)	CL50 belégzés-gőzök(mg/l)
DIETIL MALONAT	105-53-3	[10 % , 20 %]	> 5000 becsült	> 5000 becsült	> 100 becsült
LIMONEN	138-86-3	[5 % , 10 %]	> 5000 becsült	> 5000 becsült	> 100 becsült
CITRONELLOL	106-22-9	[1 % , 5 %]	2650 becsült	3450 becsült	> 100 becsült
VANILLIN	121-33-5	[1 % , 5 %]	> 5000 becsült	3500 becsült	> 100 becsült
EUGENOL	97-53-0	[1 % , 5 %]	> 5000 becsült	2300 becsült	> 100 becsült
1,3-Benzodioxol-5-propanal, a-metil-	1205-17-0	[1 % , 5 %]	> 5000 becsült	3562 becsült	> 100 becsült
DEKANAL	112-31-2	[1 % , 5 %]	> 5000 becsült	> 5000 becsült	> 100 becsült
FAHÉJALDEHID	104-55-2	[0.1 % , 1 %]	1100 becsült	2500 becsült	> 100 becsült
CITRAL	5392-40-5	[0.1 % , 1 %]	2250 becsült	> 5000 becsült	> 100 becsült
FAHÉJ ALKOHOLOK	104-54-1	[0.1 % , 1 %]	> 5000 becsült	2000 becsült	> 100 becsült

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 3 –nagyon 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 a kommunális hulladék közé, csatornába nem üríthető! (Tűzveszély!) 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.

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM	Kiadás: 2021. szeptember 01. Verzió: 1.0
---	---	---

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): 15 02 02* (veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek)

Hulladékkulcs (csomagolóanyag) EWC-kód: 15 01 02 (műanyag csomagolási hulladékok)

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	UN1325	UN1325	UN1325
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	GYÚLÉKONY, SZERVES SZILÁRD ANYAG, M.N.N.	GYÚLÉKONY, SZERVES SZILÁRD ANYAG, M.N.N.	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály	4.1	4.1	4.1
14.4 Csomagolás csoport	III	III	III
14.5 Környezeti veszély	 igen	 tengeri szennyező	 igen
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Korlátozott mennyiség: 5 kg Engedményes mennyiség: E1/ Alagút kód: E	Korlátozott mennyiség: 5 kg Engedményes mennyiség: E1	-
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 1325, GYÚLÉKONY, SZERVES SZILÁRD ANYAG, M.N.N., 4.1, III UN 1325, FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S., 4.1. 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

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM	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 Függelék 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	<u>E2. A vízi környezetre veszélyes a krónikus 2 kategóriában</u> 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 (EU) 2019/1021 rendelete a (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról	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 (rákkeltő, mutagén, reprodukciót károsító) összetevők	<3%-ban 2. kategóriájú reprodukciót károsító összetevőt tartalmaz α-Metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehid (CAS: 1205-17-0)
Engedélyköteles 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján vagy különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyag	nem tartalmaz
Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklete alapján	3. sz. bejegyzés korlátozásait kell betartani
Az Európai Parlament és a Tanács 273/2004/EK rendelete (2004. február 11.) a kábítószer-prekursorokról	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1148 RENDELETE (2019. június 20.) a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról, az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, valamint a 98/2013/EU rendelet hatályaon kívül helyezéséről	nem tartozik a jogszabály hatálya alá

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.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
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.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
Flam. Liq. 3.	Tűzveszélyes folyadék -3. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs toxicitás -1. kategória
Acute Tox. 4.	Akut toxicitás- 4. kategória
Skin irrit. 2.	Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

	ALPIN FRESH AIR DEO BUBBLE GUM	Kiadás: 2021. szeptember 01. Verzió: 1.0
---	---	---

Skin Sens. 1.	Bőrszenzibilizáció -1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció -1A. kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció -1B. kategória
Eye Irrit. 2.	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció -2. kategória
Repr. 2.	Reprodukciós toxicitás -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 (Issue date: 19 APR 2021 / Version 8 / Model 7)

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 bőrrallergia előfordult.

A termék veszélybesorolása

Tűzveszélyes folyadék – 3. kategória/ H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz	lobbanáspont alapján
Bőrszenzibilizáló – 1. kategória / H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.	számítási eljárás
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 -