



# WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet II. melléklete alapján

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

- 1.1 **Termékazonosító: PALOMA WOODY AIR DEO –ORIENTAL SPICE**  
**UFI:R710-K0E3-E00U-3T2G**
- 1.2 **Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:** illatosító  
**Ellenjavallt felhasználása:** nincs adat  
**Felhasználási szektor kódja:** SU 21 / Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)  
**Termékkategória kódja:** PC-AIR-1 / Légfrissítő 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, tájékoztatás:**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
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

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

#### 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.

P280 Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező.



## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

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:** EUH205: Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Kiegészítő címkelem:** EUH208: Cinnamonitrilt, Linaloolt, Cinnamilalkoholt, Benzil-szalicilátot, 2,4-Dimetil-3-ciklohexén-1-karboxaldehidet, Etil-3-metil-3-fenilglicidátot, Allil-3-ciklohexil-propionátot, Cineolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők:** Fahéjaldehyd, Eugenol, 4-terc-Butilciklohexil acetát, Limonén, Kumarin.

**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.

### A csökkentett adattartalmú címkézés:

#### 2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

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:** EUH205: Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Kiegészítő címkelem:** EUH208: Cinnamonitrilt, Linaloolt, Cinnamilalkoholt, Benzil-szalicilátot, 2,4-Dimetil-3-ciklohexén-1-karboxaldehidet, Etil-3-metil-3-fenilglicidátot, Allil-3-ciklohexil-propionátot, Cineolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Címkén jelölendő veszélyt meghatározó összetevők:** Fahéjaldehyd, Eugenol, 4-terc-Butilciklohexil acetát, Limonén, Kumarin.

**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.

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

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

Megnevezés	CAS / EK	Koncentráció m/m%	Osztályozás	Típus
Fahéjaldehyd	104-55-2 203-213-9	>20 - 25	Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317	1
2-terc-butilciklohexil-acetát	88-41-5 201-828-7	>10– 20	Aquatic Chronic 2, H411	1
Eugenol	97-53-0 202-589-1	>10– 20	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	1
4-terc-Butilciklohexil-acetát	32210-23-4 250-954-9	>2,5 - 5	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	1



## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

Limonén	138-86-3 205-341-0	≥1 - <2,5	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; SkinIrrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H411; (M-faktor acute/chronic: 1)	1
Undekán-4-olid	104-67-6 203-225-4	≥1-<2,5	Aquatic Chronic 3, H412	1
Kumarin	91-64-5 202-086-7	≥1-<2,5	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	1
Etil-2-metilvalerat	39255-32-8 254-384-1	1-2,5	Flam. Liq. 3, H226	1
Cinnamonitril (izomerek nem specifikáltak)	4360-47-8 224-441-5	≥0,1-<1	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1B, H317	1
Linalool	78-70-6 201-134-4	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	1
Cinnamil-alkohol	104-54-1 203-212-3	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	1
Benzil-szalicilát	118-58-1 204-262-9	≥0,1-<1	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	1
2,4-Dimetil-3-ciklohexen-1-karboxaldehid	68039-49-6 268-264-1	≥0,25-<1	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	1
Benzil-benzoát	120-51-4 204-402-9	≥0,1-<0,25	Aquatic Acute 1, H400; (M-faktor acute: 1) Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	1
Etil-3-metil-3-fenilglicidát	77-83-8 201-061-8	≥0,1 - <0,25	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	1
Allil-3-ciklohexil-propionát	2705-87-5 220-292-5	≥0,1 - <0,25	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; (M-faktor acute/chronic: 1) Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; AcuteTox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	1
Allil-hexanoát	123-68-2 204-642-4	≥0,1 - <0,25	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Aquatic Acute 1, H400; (M-faktor acute: 1) Aquatic Chronic 3, H412	1
Cineol	470-82-6 207-431-5	≥0,1 - <1	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317	1

A felhasznált alapanyagok REACH regisztrációs számairól nincs információ.

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).

A munkahelyi expozíciós határértékeket a 8. szakasz részletezi.



## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI 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. Eszméletlen 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: TŰZVÉDELMI 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 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.

#### 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 kezét kell mosni. A szennyezett munkaruhát és védőfelszerelést az étkezőhelyiségbe történő belépés előtt le kell vetni.



## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

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 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 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:** védőszemüveg (szembe fröccsenés ellen)

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

**További információ:** Az előírások normal körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetészerű 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:** 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) Külső jellemzők	sárga / narancssárga színű folyadék	-
b) Szag	illatosított –fűszeres	-
c) Szagküszöbérték	normál használat során jól	-



## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

	érezhető	
d) pH érték/tartomány:	nem alkalmazható	vízben oldhatatlan
e) Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
g) Lobbanáspont	75 °C	zárttéri
h) Párolgási sebesség	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
k) Gőznyomás	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
l) Gőzsűrűség	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
m) Relatív sűrűség	0,976 g/cm <sup>3</sup>	20 °C
n) Oldékonyság (Oldékonyságok)	vízben nem oldódik	-
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
p) Öngyulladási hőmérséklet	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
q) Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
r) Viszkozitás	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
s) Robbanásveszélyesség	nem robbanásveszélyes	nem tartalmaz robbanásveszélyes összetevőt
t) Oxidáló tulajdonságok	nem oxidáló	nem tartalmaz oxidáló összetevőt

9.2. Egyéb információk: illékony szerves vegyületek (VOC): 48,68 %

### 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 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

Becsült akut toxicitási érték (lenyelés): LD50: 15 586 mg/kg

Becsült akut toxicitási érték (bőrrel érintkezés): LD50: >6 246 mg/kg

Becsült akut toxicitási érték (belégzés): LD50: 1 500 mg/l

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

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

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

>1% 1B és 1A szenzibilizáló összetevők	Fahéjaldehid, Eugenol, 4-terc-Butilciklohexil acetát, Limonén, Kumarin.
<1% 1B szenzibilizáló összetevők	Cinnamonitril, Linalool, Cinnamilalkohol, Benzil-szalicilát, 2,4-Dimetil-3-ciklohexén-1-karboxaldehid, Etil-3-metil-3-fenilglidát, Allil-3-ciklohexil-propionát, Cineol

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.





## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

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 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.

### 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. 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 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	UN3082	UN3082	UN3082
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2-TERC-BUTILCIKLOHEXILACETÁT, LIMONÉN)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2-TERC-BUTILCIKLOHEXILACETÁT, LIMONÉN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINING 2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYLACETATE, 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



# WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

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 kg 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 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti 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. (2-TERC-BUTILCIKLOHEXILACETÁT, LIMONÉN), 9, III UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINING 2-TERT-BUTYL CYCLOHEXYLACETATE, 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) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet 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 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	nem tartozik a jogszabály hatálya alá





## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról	
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.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H332	Belélegezve ártalmas.
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. 3.	Akut toxicitás 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 1A	Bőrszenzibilizáció 1A kategória
Skin sens 1B	Bőrszenzibilizáció 1B. 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 01.09.2018 / Version 67)

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.



## WOODY AIR DEO ORIENTAL SPICE

Felülvizsgálat: 2020. november 12.  
Verzió: 4.0

### A termék veszélybesorolása

Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória H315 - Bőrirritáló hatású	számításos eljárás
Bőrszenzibilizáló – 1A 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:** jelen adatlap a 2020. október 05-én felülvizsgált 3.0 verzió adatait írja felül. A biztonsági adatlap minden szakasza megváltozott.

### Biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata

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 -