	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

## Biztonsági Adatlap

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK módosított rendelete szerint (a felülvizsgálat dátumán hatályos módosítás szerint)

### 1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

A termék neve	<b>Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs</b>
Biztonsági adatlap száma	D397117
Formula	3235949
Terméktípus	folyadék

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás	
Légrfrissítő termékek	
Fogyasztói felhasználás, Helyiségek folyamatos illatosítására vagy szagtalanítására szolgáló termékek, beleértve a diffúzorokat. (kivéve füstölőket és illatgyertyákat)	
Ellenjavallt felhasználás	nem ismert

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	<b>Reckitt Benckiser Tatabánya Kft.</b> Fatelepi út 15 2800 Tatabánya Telefon: + 36 34 513 770
------------------------	---

Forgalmazó cég neve, címe,:	<b>RB (Hygiene Home) Hungary Kft.</b> 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: (+36-1) 551-5610 , Ügyfélszolgálat: ConsumerCare_HU@reckitt.com
-----------------------------	---

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**  
Telefon: 06 80 20 11 99.  
(éjjel-nappal hívható szám)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék definíciója	keverék
----------------------	---------


Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint



GHS07

Skin Irrit.2, H315  
Eye Irrit.2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 3, H412

Az osztályba sorolási kategóriák, valamint a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban. Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

## 2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK szerint  
Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

Figyelem

H315 Bőrirritáló hatású  
H319 Súlyos szemirritációt okoz  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102Gyermekektől elzárva tartandó  
P101Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Megelőzés

nem alkalmazandó

Elhárítás

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, vagy orvoshoz  
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
P332+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel  
P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladék elhelyezés

Nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők

alpha-Methylcinnamaldehyde  
Cinnamal

Kiegészítő címkeelemek

EUH208 Dihydroeugenol-t, Eucalyptol-t, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes-t, Cinnamyl alcohol-t, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde-t, Eugenol-t, Ethyl methylphenylglycidate-t, Heliotropine-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

### Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges


### 2.3. Egyéb veszélyek

Az 1907/2006/EK REACH rendelet

XIII melléklet, a BPT vagy vPvB

anyagokra vonatkozó kritériumoknak

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

### való megfelelés

Nem besorolásból származó veszélyek:

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket. A légrfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiénit

Endokrin rendszert károsító anyagokra vonatkozó információ

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az Európai Bizottság 2017/2100 sz. rendeletével, illetve a 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.


### 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

**3.1. Anyagok** nem alkalmazandó


**3.2 Keverékek**

A termék: keverék

Termék/Összetevő neve	EINECS/CAS /Index-szám/REACH Reg szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK	típus
3-butoxi-propán-2-ol	EK: 235-878-4 CAS:5131-66-8 Index: 603-052-00-7 REACH reg.sz: 01-2119475627-28	≥50 -≤75	Flam.Liq.3, H226 Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2; H31	[1]
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	EK: 243-718-1 CAS:20298-69-5 REACH reg. szám: 01-2119970713-33	≥10 -≤25	Quatic Chronic 2, H411	[1]
2-T-Butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS:88-41-5	≤10	Quatic Chronic 2, H411	[1]
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	EK: 265-149-8 CAS:64742-47-8 Index: 649-422-00-2 REACH reg.sz: 01-2119484819-18	≤5	Asp Tox.4, H304	[1]
Dietil-malonát	EK: 203-305-9 CAS: 105-53-3	≤3	Eye Irrit.2, H319	[1]
gamma-undecalactone	EK:203-225-4 CAS:105-53-3 REACH reg.szám: 01-2119959333-34	≤3	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Banzophenone-3	EK:205-031-5 CAS:131-57-7 REACH reg.szám: 01-2119976330-39	≤2,4	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411	[1]
alpha-Methylcinnamaldehyde	EK:202-938-8 CAS:101-39-3	<1	Skin Sens 1B H317	[1]

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

dihydroeugenol	EK:220-499-0 CAS:2785-87-7 REACH. reg. szám: 01-2120223684-57	<1	Acute Tox.3, H311 Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Skin Sens 1B, H317 STOT SE 3, H335	[1]
Eucalyptol	EK:207-431-5 CAS:470-82-6 REACH reg.szám: 01-2119967772-24	<	Flam Liq.3,H226 Skin Sens.1B, H317	[1]
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EK:259-174-3 CAS:54464-57-2 REACH reg. szám: 01-2119489989-04	<1	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Cinnamyl alcohol	EK:203-212-3 CAS:104-54-1 REACH reg. szám: 01-2119934496-29	<1	Acute Tox.4. H302 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens 1B, H317	[1]
Cinnamal	EK:203-213-9 CAS:104-55-2 REACH reg. szám: 01-2119935242-45	<1	Acute Tox.4, H302 Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	EK:268-264-1 CAS68039-49-6	<1	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens 1B, H317Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (izomerek keveréke)	EK: 272-113-5 CAS:68737-61-1	<1	Skin Irrit.2,H315 Skin Sens 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
allyl heptanoate	EK:205-527-1 CAS:142-29-8 REACH reg. szám: 01-2119488961-23	≤0,3	Acute Tox.3, H301, Acute Tox.3, H311 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Eugenol	EK:202-589-1 CAS:97-53-0 REACH reg. szám: 01-2119971802-33	≤0,3	Eye Irrit.2, H319 Skin Sens.1B H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
ethyl-methylphenylglycidate	EK: 201-061-8 CAS:77-84-8 REACH reg.sz: 01-2119667770-28	≤0,33	Skin Sens.1B,H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Piperonal	EK: 204-409-7 CAS:120-57-0 REACH reg.sz: 01-2119983608-21	≤0,3	Skin Sens.1B,H317	[1]

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

Egyéb olyan veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi, amelyek jelen ismereteik szerint egészségre vagy a környezetre veszélyes anyagok, PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyagok illetve nem érik el azt a koncentrációt, amelyeket a hatályos jogszabályok szerint az osztályba sorolásnál figyelembe kellene venni.

Típus


- [1] egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag
- [2] Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag
- [3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak
- [4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak
- [5] Hasonló anyagok
- [6] A cégpolitikából adódó kiegészítő információ

Munkahelyi expozíciós határérték, ha van ilyen, a 8. szakaszban található

#### 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén	Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Nem kívánt hatás, vagy súlyos tünetek esetén kérjen orvosi segítséget. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Bőrre jutást követően	Öblítse le a szennyezett bőrt bő szappanos vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A ruha eltávolítása előtt mossa le a szennyezett területet, vagy viseljen kesztyűt. Forduljon orvoshoz. Panasz vagy tünetek esetén kerülje a további expozíciót. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni. A szennyezett cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újra felvenné.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Vigye friss levegőre. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Hagyja abba, ha az expozíciónak kitett személynek hányingere lenne, mert a hányás veszélyes lehet. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Hányás esetén a fejet lefelé kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Nem kívánt hatás vagy súlyos tünetek esetén kérjen orvosi segítséget. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit szájon át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

Az elsősegélynyújtók védelme

szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.  
Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó számára.

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

##### Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

<b>Szembe jutás</b>	Nem kívánt hatás lehet: Fájdalom vagy irritáció könnyezés pirosodás
<b>Belélegezve</b>	nincs specifikus adat
<b>Bőrrel érintkezés</b>	Nem kívánt hatás lehet: irritáció pirosodás
<b>Lenyelés esetén</b>	nincs specifikus adat

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése vagy belélegzése esetén forduljon toxikológushoz
Speciális kezelés	Nincs speciális kezelés

### 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	A környezetnek megfelelő oltóanyag
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	nem ismert

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:


<b>Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek</b>	Ez a termék ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. A termékkel szennyezett, tűzoltáshoz használt vizet össze kell gyűjteni és meg kell akadályozni a vízfolyásokba, csatornába vagy lefolyóba jutását.
---	---

<b>A hőbomlás veszélyes termékei</b>	a hőbomlás következtében képződhet: Széndioxid, szénmonoxid
--------------------------------------	--

#### 5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat Speciális védőintézkedések tűzoltók részére

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

<b>Speciális védőfelszerelés</b>	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).
----------------------------------	--

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

## 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Űrítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

#### Sürgősségi ellátóknak

Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések** Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). Vízet szennyező anyag.


### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

**Kis mennyiség szabadba jutása** Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízdoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

**Nagy mennyiség szabadba jutása** Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. A kiömlött anyagot széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felitató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. A szennyezett felitató anyag ugyanolyan veszélyt jelenthet mint a kiömlött termék.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.  
Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.  
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

<b>Védő intézkedések</b>	Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Allergiás személyeket nem szabad alkalmazni a termékkel kapcsolatos tevékenységekre. Szembe, bőrre, vagy ruhára nem kerülhet. Ne nyelje le. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Kerülni kell a környezetbe kerülését. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt.
<b>Higiéniiai intézkedések</b>	Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezét és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

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

<b>Tárolás</b>	Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. fejezet), A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.
----------------	---

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás

<b>Ajánlás</b>	léghfrissítő, Fogyasztói felhasználás
Speciális megoldás az ipar részére	nem áll rendelkezésre


## 8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. az információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezelésnél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek


Munkahelyi expozíciós határértékek:




 <b>reckitt</b>	Air Wick Pálcikás léghűsítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

Munkahelyi expozíciós határértéket nem tartalmaz  
DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
3-butoxi-propán-2-ol	Hosszan tartó szájon át	8.75 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	16,mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszan tartó belélegzés	33,8 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	44 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszan tartó belélegzés	270,5 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	50%	Fogyasztók	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	50%	Fogyasztók	helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	50%	Munkások	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	50%	Munkások	helyi
3,5,5-trimethylhexyl acetate	Hosszan tartó szájon át	0,07 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	0,07 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó bőrön át	0,13 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	0.23mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó belélegzés	0,94 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
gamma-undecalactone	Hosszantartó belélegzés	19 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	5,38 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	6,8 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,7 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2,7 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Benzisophenone-3	Hosszantartó belélegzés	27,7 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	39 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	4,68 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	20 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

	Air Wick Pálcikás léfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-


alpha-Methylcinnamaldehyde	Hosszantartó belélegzés	13,3 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,21 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	3,27 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,11 ng/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	1,1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Eucalyptol	Hosszantartó belélegzés	1,74 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	7,05 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	600 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Cinnamyl alcohol	Hosszú ideig tartó belélegzés	2,604 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	5,2 /testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	8,36 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	10,4 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
Cinnamal	Hosszantartó belélegzés	21.878mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,562 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,605 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,186 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2,083 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Allyl heptanoate	Hosszú ideig tartó belélegzés	16 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	4,7 /testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	4,1 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2,3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	2,3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Eugenol	Hosszú ideig tartó belélegzés	21,2 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	6 ng/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	5,22 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

	Hosszú ideig tartó bőrön át	3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Etjyl-methylphenylglycicy date	Hosszantartó szájon át	0,35 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,35 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	0,51 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,7 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,45 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
Piperonal	Hosszantartó szájon át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	4,3 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	17,6 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás

#### PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
gamma-undecalactoe	Édesvíz	17.52 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	1.75 µg/l	Értékelésifaktor
	Szennyvízkezelő mű	80 mg/l	Értékelési faktor
Benzophenone -3	Édesvíz	0.67 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,067 µg/l	Értékelésifaktor
	Szennyvízkezelő mű	10 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,066 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,007 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,013mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
Cinnamal	Édesvíz	1,004 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,1 mg/l	Értékelésifaktor
	Édesvíz üledék	159,185 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	159,185 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Talaj	Talaj	56,085 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	másodlagos mérgezés	0 mg/kg	Értékelési faktor
allyl heptanoate	Édesvíz	0 µg/kg	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,012 µg/l	Értékelésifaktor
	Édesvíz üledék	0,012 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,001 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,002mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Másodlagos mérgezés	51,78 mg/kg	Értékelési faktor
Eugenol	Édesvíz	1,13 µg/l	Értékelési faktor

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

	Tengervíz	0,113 µg/l	Értékelésifaktor
	Szennyvízkezelő mű	450 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,081mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,008 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,015 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

#### Higiéniiai intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével.

Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot.

Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek.

#### Szem/arcvédelem

Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha az érintkezés lehetséges a következő védőfelszerelést kell használni, ha a biztonsági értékelés nem ír elő magasabb szintű védelmet: kemikáliák kifröccsenése ellen védő szemüveg

#### Bőrvédelem

#### Kézvédelem

EN 16523-1:2015

Vegyszerek ellen tesztelve

Alacsony vegyszerálló vagy vízálló kesztyűk

EN 374-2:2003

Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen.

2.rész: a behatolási ellenállás meghatározása

EN 388:2003

Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen.

EN 374-1:2016TType A

Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016TType B

Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.


EN 374-1:2016TType C

Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percig tartó áthatolási teszt.

Vegye figyelembe a kesztyű gyártója által megadott

paramétereket és a viselés közben bizonyosodjon meg arról, hogy a kesztyű megtartotta védő tulajdonságait.

A kesztyűk áthatolási ideje gyártónként különbözhet. Több összetevőt tartalmazó keverékek esetében a kesztyű védelmi idejét nem lehet pontosan megbecsülni.

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

#### Testvédelem

A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyatni.

#### Egyéb bőrvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.

#### Légutak védelme

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

#### Környezeti expozíció ellenőrzése

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyeletők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok


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

Külső jellemző	:folyadék
Szín	: nem meghatározott
Szag	: nem meghatározott
Szag küszöbérték	: nem meghatározott
pH	: nem meghatározott
Olvadáspont/fagyás pont	: nem meghatározott
Forráspont	: nem meghatározott
Lobbanáspont	: nem meghatározott
Párolgási sebesség	: nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem meghatározott
Alsó/felső robbanási határ	: nem meghatározott
Gőznyomás	: nem meghatározott
Gőz sűrűség	: nem meghatározott
Relatív sűrűség	: nem meghatározott
Oldékonyság	: nem meghatározott
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	: nem meghatározott
Viszkozitás	: nem meghatározott
Robbanási tulajdonságok	: nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok	: nem meghatározott
Maró hatások, megjegyzés	: nem meghatározott

### 9.2. Egyéb információk:

Öngyulladás hőmérséklet : adat nem áll rendelkezésre

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

<b>10.1. Reakciókészség</b>	A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil
<b>10.2. Kémiai stabilitás</b>	
<b>10.3. Veszélyes reakciók lehetősége</b>	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
<b>10.4. Kerülendő körülmények</b>	Nincsenek speciális adatok
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Nincsenek speciális adatok
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Normál körülmények mellett tárolva és használva veszélyes bomlástermékek képződése nem várható.

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai információk


### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ Akut toxicitás

Termék/Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
3-butoxipropán-2-ol	LD50 dermal	nyúl	31000 mg/kg	-
2-T-butylcyclohexyl acetate	LD50 dermal	nyúl	>5000 g/kg	-
3,5,5-Trimethylhexyl acetate	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5g/kg 4250mg/kg	- -
gamma-undecalactone	LD50 oral	patkány	18500mg/kg	- -
Benzophenone-3	LD50 oral	patkány	74000 mg/kg	-
alpha-Methylcinnamaldehyde	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	<5 g/kg 2060 mg/kg	-
Dyhydroeugenol	LD50 oral	patkány	2050 mg/kg 310 mg/kg	- -
Eucalyptol	LD50 oral	patkány	2480 m/kg	-
Cinnamyl alcohol	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	<5 g/kg 2 g/kg	- -
Cinnamal	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5000 mg/kg 4400 mg/kg	- -
2,6-Dimethyl-5-heptanal	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	620 mg/kg 1850 g/kg	- -
allyl heptanoate	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	810 mg/kg 500 mg/kg	- -
Eugenol	LD50 oral	patkány	1930 m/kg	-
Etyl Methylphenylglycidate	LD50 oral	patkány	5470 mg/kg	-
Piperonal	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5 g/kg 2700 mg/kg	- -

Következtetés/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Akut toxicitás, becsült

termék/összetevő neve	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Belélegzés (gázok) (ppm)	Belélegzés (gőzök) (mg/l)	Belélegzés (por és köd) (mg/l)
FIL,AWICK,SPICY MELODY 22_FF3239549_D8397117 (EU)	1519,8	25718,7	N/A	N/A	N/A
3-butoxipropán-2-ol	N/A	3100	N/A	N/A	N/A
cis-3-tert-Butylcyclohexyl acetate	2500	N/A	N/A	N/A	N/A

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

2-tert-butylcyclohexyl acetate	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
3,5,5-Trimethylhexyl acetate	4250	N/A	N/A	N/A	N/A
gymma undecalactoe	18500	N/A	N/A	N/A	N/A
oxybenzone	7400	N/A	N/A	N/A	N/A
alpha-Methylcinnamaldehyde	2050	N/A	N/A	N/A	N/A
2-Methoxy-4-propylphenol	2600	310	N/A	N/A	N/A
Eucalyptol	2480	N/A	N/A	N/A	N/A
Cinnamyl alcohol	2000	N/A	N/A	N/A	N/A
Cinnamaldehyde	2500	1100	N/A	N/A	N/A
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
Allyl heptanoate	100	810	N/A	N/A	N/A
Eugenol	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
Ethyl Methylphenylglycidate	5470	N/A	N/A	N/A	N/A
Piperonal	2700	N/A	N/A	N/A	N/A

### Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
3,5,5-Trimethylhexyl acetate	Bőr – mérsékelten irritáló	nyúl	-	-	-
diethyl malonate	Bőr – gyenge irritáció	naúl	-	24 óra 500 mg	-
alpha-Methylcinnamaldehyde	Bőr – gyenge irritáció	tengerimalac	-	336 óra, 5%	-
Dihydroeugenol	Bőr – mérsékelt irritáció	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
Cinnamyl alcohol	Bőr – mérsékelt irritáció	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
Cinnamal	Bőr – súlyos irritáció	ember	-	48 óra 40 mg	-
Eugenol	Bőr – gyenge irritáció	ember	-	48 óra 40mg	-
	Bőr-mérsékelt irritáció	tengerimalac	-	24 óra 100mg	-
	Bőr-mérsékelt irritáció	férfi	-	48 óra 16 mg	-
	Bőr-gyenge irritáció	tengerimalac	-	48 óra 50mg	-
	Bőr – súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100 mg	-

### Következtetés/összefoglalás:

**Bőrmarás, bőriritáció**

Számítási módszerrel: bőriritáló hatású


**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Számítási módszerrel: Súlyos szemirritációt okoz.

**Légúti irritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

### Következtetés/összefoglalás

**Bőr** Számításos módszerrel: Allergiás reakciót okozhat  
**Légzőszervi szenibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### Csírasejt-mutagenitás

Következtetés/összefoglalás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### Rákkeltő hatás

Következtetés/összefoglalás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### Reprodukciós toxicitás

Következtetés/összefoglalás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### Teratogenitás

Következtetés/összefoglalás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Termék/összetevő neve	Kategória	Expozíciós út	Célszervezet
Dihydroeugenol	Category 3	-	légúti irritáció

### Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Adat nem áll rendelkezésre

### Aspirációs veszély

Termék/összetevő neve	Eredmény
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	aspirációs veszély – 1 kategória

### A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Adat nem áll rendelkezésre

### Lehetséges akut egészségi hatások

**Szembe jutva** Súlyos szemirritációt okoz  
**Belélegezve** Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.  
**Bőrrel érintkezve** Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki  
**Lenyelés esetén** Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot


### A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

**Szembe jutva** Nem kívánt hatás lehet:  
könnyezés  
pirosodás  
**Belélegezve** Nincs specifikus adat  
**Bőrrel érintkezve** Nem kívánt hatás lehet:  
irritáció  
pirosodás  
**Lenyelés esetén** Nincs specifikus adat

### Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások

**Rövid távú expozíció**  
Lehetséges azonnali hatás adat nem áll rendelkezésre



	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

Lehetséges késleltetett hatás adat nem áll rendelkezésre

**Hosszú távú expozíció**

Lehetséges azonnali hatás adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges késleltetett hatás adat nem áll rendelkezésre

**Lehetséges krónikus egészségi hatás**

Adat nem áll rendelkezésre

**Következtetések/összefoglalás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Általános**

Ha valaki már érzékenyebbé vált, ezt követően igen kis mennyiséggel való expozíció is súlyos allergiás reakciót válthat ki.

**Karcinogenitás**

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**Mutagenitás**

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**Teratogenitás**

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**Hatások a fejlődésre**

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**Reprodukciós hatás**

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk**

**11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok**

Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az Európai Bizottság 2017/2100 sz. rendeletével, illetve a 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.


**11.2.2. Egyéb információk**

adat nem áll rendelkezésre

**12.SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1. Toxicitás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíciós idő
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	Akut LC50 2200 µg/l édesvíz	Hal – Lepomis macrochirus	96 óra
Diethyl malonate	Akut LC50 10800 µg/l édesvíz Krónikus, NOAC 0,604 mg/l édesvíz	Hal- Pimephales promelas – fiatal Hal – Pimephales promelas- emrió	96 óra 33 nap
Benzophenone-3	Akut EC50 13,87 µg/l tenger víz Krónikus EC10 3,69 µg/l tenger víz Krónikus NOEC 90 µg/l édesvíz	Alga-Isochrysis galbana -exponenciális növekedési fázis Alga-Isochrysis galbana -exponenciális növekedési fázis Hal – Oryzias latipes,	72 óra 72 óra 28 nap
Eucalyptol	Akut LC50 102000 µg/l édesvíz	Hal- Pimephales promelas	96 óra

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

Cinnamal	Akut LC50 7,05 ppm édesvíz	Daphnia – Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 1,67 ppmédesvíz	Hal- Oncorhynchus mykiss - fitala	96 óra
Eugenol	Akut EC50 240000 µg/l édesvíz	Hal -Pimephales promelas fiatal	96 óra

**Következtetések/összefoglalás** Számításos módszerrel: Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Termék/összetevő neve	Teszt	Eredmény	Dózis	Oltóanyag
gamma-undecalactone		74% - könnyen . 28 nap	-	-
Eugenol		50% - könnyen – 7 nap	- -	-

Termék/összetevő neve	Vízi felezési idő	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
gamma-undecalactone	-	-	könnyen
Eugenol	-	-	könnyen

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potenciál
3-butoxi-propán-ol	1,2	-	alacsony
3,5,5-Trimethylhexyl acetate	-	1622	magas
Diethyl malonate	0,96	-	alacsony
Benzophenone-3	3,79	39-160	alacsony
Eucalyptol	2,74	.	alacsony
Cinnamyl alcohol	1,636	5	alacsony
Cinnamal	1,83	8	alacsony
Allyl heptanoate	3,97	123,4	alacsony
Eugenol	2,27	-	alacsony
Piperonal	1,05	-	alacsony

## 12.4. A talajban való mobilitás

**Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)** adat nem áll rendelkezésre  
**Mobilitás** adat nem áll rendelkezésre


## 12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

## 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok

adat nem áll rendelkezésre

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az Európai Bizottság 2017/2100 sz. rendeletével, illetve a 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

**12.7. Egyéb káros hatások** Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

### 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

##### Termék

**Hulladékkehelyezési módszer** A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, az oldatok és az esetleges melléktermékek ártalmatlanításának mindig meg kell felelnie a környezetvédelmi és hulladékkezelési jogszabályok követelményeinek, valamint a helyi hatóságok követelményeinek. A felesleges és nem újrahasznosítható termékeket engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalkozón keresztül ártalmatlanítsa. A termék maradékát kezeletlenül nem szabad a csatornába engedni, kivéve, ha az teljes mértékben megfelel az összes illetékes hatóság követelményeinek.

**Veszélyes hulladék** A termék besorolásának megfelelően a termék veszélyes hulladéknak tekintendő

##### Csomagolás

**Hulladékkehelyezési módszer** A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

**Különleges óvintézkedések** Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Ne lyukassza át vagy égesse el a tárolóedényt.

### 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Hosszú távolságra való szállítás, vagy ömlesztett anyagok, vagy zsugorfóliázott raklap esetén figyelembe venni 7. és 10. szakaszokat


#### 14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA nem szabályozott

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, MDG, IATA nem szabályozott

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály

	Air Wick Pálcikás léghűsítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

ADR, IMDG, IATA	
Osztály	nem szabályozott
14.4 Csomagolási csoport	
ADR, IMDG, IATA	nem szabályozott
14.5 Környezeti veszélyek	nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Mindig függőlegesen elhelyezett jól zárt csomagolásban kell szállítani. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőről szivárgás vagy baleset esetére.
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	nem alkalmazandó

## 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### 1907/2006/EK REACH rendelet:

**XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke** nem tartalmaz listába vett anyagot  
**Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok** nem tartalmaz

**XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások** nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

#### Egyéb EU rendeletek: Európai adatbázisok

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

**1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról** nincs a listában  
**649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kivételéről** nincs a listában  
**Seveso irányelv** a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

#### Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról


### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

#### Rövidítések és betűszavak :

ATE = Akut Toxicitás Becslése  
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció

RRN = REACH Regisztrációs Szám

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**

**és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet alapján:**

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens 1, H317

Aquatic Chronic 3 , H412

A 1272/2008/EK rendeletnek megfelelő, osztályozáshoz használt eljárás:

Osztályozás

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens.1, H317

Aquatic Chronic, H412

indoklás

számításos módszer

számításos módszer

számításos módszer

számításos módszer

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok 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

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat

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

**A biztonsági adatlapon található osztályozási kategóriák teljes szövege**

Acute Tox.3, H301

AKUT TOXICITÁS: szájon át – 3. kategória

Acute Tox.3, H311

AKUT TOXICITÁS: bőrön át – 3. kategória

Acute Tox.4, H302

AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória

Acute Tox.4, H312

AKUT TOXICITÁS: bőrön át – 4. kategória

Aquatic Acute 1, H400

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, AKUT - . kategória

Aquatic Chronic 2, H410

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 1. kategória

Aquatic Chronic 2, H411

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 2. kategória

Aquatic Chronic 3, H412

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS –3.kategória

Asp Tox.1, H304

ASPIRÁCIÓS TOXICITÁS – 1 kategória

Eye Dam1, H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ -1. kategória

Eye Irrit.2., H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ -2. kategória

Flam. Liq. 3, H226

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 3. kategória

Skin Irrit, 2, H315


BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2. kategória

Skin Sens. 1, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória

Skin Sens. 1A, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1a kategória

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös téli puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2022.06.27.
		Verzió:	1.1.
		Az előző kiadás dátuma:	-

Skin Sens. 1B, H317  
STOT SE 3, H335

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1B kategória  
CÉLSZERVI TOYICITÁS (egyszeri expozíció – 3 kategória)

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2022.06.27.

Verzió 1.1.

Az előző verzió kiadása : A terméknevhez tartozó első adatlap magyar piacon

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

Figyelmeztetés az olvasó számára

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért.

Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége.

Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntetettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.