

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	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	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék - Gyümölcsös Téli Puncs
Biztonsági adatlap száma	D8410537
Formula	3309412
Terméktípus	folyadék

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

Azonosított felhasználás	
Légrfrissítő , folyamatos működésű (szilárd, folyadék)	
Fogyasztói felhasználás	
Ellenjavallt felhasználás	nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Tatabánya Kft Fatelepi út 15 2800 Tatabánya Magyarország Telefon: + 36 34 513 770
Forgalmazó cég neve, címe,:	RB (Hygiene Home) Hungary Kft. 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.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint

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

Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK szerint
Veszélyt jelző piktogram

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

Figyelem

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

Megelőzés

Nem alkalmazandó

Elhárítás

P301+P310 LENYELES ESETÉN: Azonnal forduljon

TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

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

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: helyi, területi, országos és nemzetközi előírásoknak megfelelően

Veszélyes összetevők

METHYLCINNAMIC ALDEHYDE

EUCALYPTOL

LIMONENE

DIHYDROEUGENOL

EUGENOL

CINNAMAL

Kiegészítő címkeelemek

EUH208 Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes-t, Cinnamonnitrile-t, 2,4-Dimethyl3-cyclohexene Carboxaldehyde-t, Beta-caryophyllene-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
való megfelelés**

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

Nem besorolásból származó veszélyek:

nem ismert

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

3.1. Anyagok nem alkalmazandó

3.2 Keverékek

A termék: keverék

Termék/összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás* 1272/2008/EK	Egyedi koncentrációs határértékek, M tényezők, ATE.k	típus
dlpropilén-glikol-monometil-éter	EK: 252-104-2 CAS: 34590-94-8 RRN: 01-2119450011-60	≥50 - ≤75	osztályba nem sorolt	-	[2]
2-t-butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS: 88-41-5	≥10-≤14	Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Methyl cinnamic aldehyde	EC: 202-938-8 CAS: 101-39-3	≥5-≤10	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M[akut]=1	[1]
Eucalyptol	EK: 207-431-5 CAS: 470-82-6 RRN: 01-2119967772-24	≥5-≤10	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
Diethyl malonate	EK: 203-305-9 CAS: 105-53-3	≥1 - ≤3	Eye Irrit.2, H319	-	[1]
oils, orange, sour	EK: 250-954-9 CAS: 32210-23-4 RRN: 01-2119976286-24	≥1-≤3	Skin Sens1B, H317	-	[1]
Limonene	EK: 227-813-5 CAS: 5989-27-5 Index: 601-096-00-2 RRN: 01-2119529223-47	≥1-≤2,9	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M[akut]=1	[1]
Gamma-Undecalactone	EK: 203-225-4 CAS: 104-67-6 RRN: 01-2119959333-34	≥1 - ≤3	Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]

	Air Wick Pálcikás légfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

oils, clove	CAS: 8000-34-8	≥1 - ≤2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Dihydroeugenol	EK: 220-499-0 CAS: 2785-87-7 RRN: 01-2120223684-57	≥1 - ≤1,9	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335	-	[1]
Eugenol	EK: 202-589-1 CAS: 97-53-0 RRN: 01-2119971802-33	≥1 - ≤3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
Allyl heptanoate	EK: 205-527-1 CAS: 142-19-8 RRN: 01-2119488961-23	≥0,3 - <1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [szájon át] = 100 mg/kg ATE [bőrön át] = 810 mg/kg M [akut] = 1	[1]
Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes	EK: 259-174-3 CAS: 54464-57-2 RRN: 01-2119489989-04	≥0,3 - <1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410	M[krónikus]=1	[1]
Cinnamal	REACH #: 01-2119935242-45 EC: 203-213-9 CAS: 104-55-2	≥0,3 - <1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [szájon át] = 1850 mg/kg ATE [bőrön át] = 1100 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.01%	[1]
Dimethyltetrahydro benzaldehyde	EC: 272-113-5 CAS: 68737-61-1	≥0,3 < 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

			Aquatic Chronic 2, H411		
2,4-Dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde	EK: 268-264-1 CAS: 68039-49-6	≥0,3 - <1	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Cinnamonnitrile (izomer nem meghatározott)	EK: 224-441-5 CAS: 4360-47-8	≤0,3	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1B, H317	ATE [szájon át] = 100 mg/kg ATE [bőrön át] = 1100 mg/kg ATE [belélegezve (por és köd)] = 1.5 mg/l	[1]
Ethyl methylphenylglycidate	EK: 201-061-8 CAS: 77-83-8 RRN: 01-2119967770-28	≤0,3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
beta-Caryophyllene	EK: 201-746-1 CAS: 87-44-5	≥0,3	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
Heliotropine	EC: 204-409-7 CAS: 120-57-0 RRN: 01-2119983608-21	≤0,3	Skin Sens 1B, H317	-	[1]

osztályozási kategóriák, valamint a H mondatok teljes szövegét lásd a 16.Szakaszban

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

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.

	Air Wick Pálcikás légfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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.
Bőrré jutást követően	Öblítse le a szennyezett bőrt bő szappanos vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. A levétel előtt a szennyezett ruhát alaposan mossa le vízzel, vagy viseljen kesztyűt. Forduljon orvoshoz. Panasz, vagy tünetek esetén kerülni kell a további expozíciót. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni. A cipőt az újbóli használat előtt meg kell tisztítani.
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 szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Az elsősegélynyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

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

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	Nem kívánt hatás lehet: fájdalom, vagy irritáció könnyezés pirosodás
Belélegezve	nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	Nem kívánt hatás lehet: irritáció pirosodás
Lenyelés esetén	nincs specifikus adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Megfelelő oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag

A környezetnek megfelelő oltóanyag
nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek

Nincs speciális tűz- vagy robbanásveszély

Veszélyes bomlástermékek

a bomlástermékek között lehet:
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.

Speciális védőfelszerelés

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).

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

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. . Kerülni kell a gőz, vagy köd belélegzését. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Elégtelen szellőzés esetén megfelelő légzésvédőt kell viselni. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

Sürgősségi ellátók esetében

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 tovább terjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

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 kilocsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízzeloldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízzeloldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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. 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.

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.

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

Védő intézkedések Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). 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.

Higiéniai intézkedések 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 összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz). 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. A kezelés,

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

vagy használat előtt az összeférhetetlen anyagokra vonatkozó információkat lásd a 10. szakaszban

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Ajánlás légrfrissítő termékek, folyamatos működású)(szilárd és folyadék)
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

Termék/összetevő neve	Munkahelyi expozíciós határértékek
Dipropilén glikol monometil éter	EU,OEL (Europe, 10/2019) – Bőrön át is felszívódik. Megjegyzés: Indikatív határértékek: TWA: 50 ppm, 8 óra TWA: 308 mg/m ³ , 8óra

javasolt monitorozási eljárások Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. A vegyi anyagok belélegzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

DNEL értékek

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíciós	Érték	Alkalmazási terület	Hatások
dipropilén glikol monometil-éter	Hosszantartó belélegzés	308 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	283 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	37,2 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

	Hosszantartó bőrön át	121 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	3,6 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Eucalyptol	Hosszú ideig tartó belélegzés	7,05 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,74 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	600 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Diethylmaloante	Hosszantartó bőrön át	1,213 mg/ testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,106 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,607 testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	8,468 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
Limonene	Hosszantartó belélegzés	66,7 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	9,5mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	16,6 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	4,8mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	4,8 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
gamma-undecalactone	Hosszantartó belélegzés	19 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	5,38mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	4,68 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,7 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	2,7 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Dihydroeugenol	Hosszantartó belélegzés	6,07 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,74mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	1,52 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,86 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	0,86 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Eugenol	Hosszú ideig tartó belélegzés	21,2 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	6 ng/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	5,22 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Allyl heptanoate	Hosszantartó belélegzés	16 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	4,7 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	4,1 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	2,3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Cinnamal	Hosszantartó belélegzés	21.878mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,625mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,605 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,562 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszan tartó belélegzés	3,17 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2,083 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Ethyl methylphenylglycidate	Hosszantartó belélegzés	17,63 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	13,167mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,17 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Heliotropine	Hosszantartó belélegzés	17,6 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	4,3mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Limonene	Édesvíz	14 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	1,4 µg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	1,8 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	3,85 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,385 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,763 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Gamma undecalactone	Édesvíz	17,52 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	1,75 µg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	80 mg/l	Értékelési faktor
Eugenol	Édesvíz	1,13 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,113 µg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,081 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,008 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,015 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Allyl heptanoate	Édesvíz	0,12 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,012 µg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,012 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,001 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,002 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Másodlagos mérgezés	51,78 mg/kg	Értékelési faktor
Cinnamal	Édesvíz	1,004 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,1 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	159,185 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	159,185 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,015 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Camphor	Édesvíz	9,303 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,93 µg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	1 mg/l	Értékelési faktor

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

	Air Wick Pálcikás légfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Higiéniai 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 kispárló 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 oldalt is védő, szemüveg

Bőrvédelem

Kézvédelem

EN 16523-1:2015 szerint vizsgált védőkesztyű. Anyagok vegyszerátbocsátással szembeni ellenállásának meghatározása.

Alacsony vegyszerállóságú vagy vízálló kesztyűk.

(Az EN 374-3:2003 szabvány helyett az EN 16523 lépett életbe.)

EN 374-2:2003 szerint vizsgált védőkesztyű. Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 2. rész: A behatolási ellenállás meghatározása EN 388:2003 szerint vizsgált védőkesztyű. Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen. (kopással, vágással, szakadással és szúrással szembeni védelem)

EN 374-1:2016/Type A szerint vizsgált védőkesztyű.

Védőkesztyűk veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 1. rész: Vegyi kockázatokra vonatkozó terminológia és teljesítménykövetelmények. Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016/Type B szerint vizsgált védőkesztyű. Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016/Type C6 szerint vizsgált védőkesztyű.

Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percig tartó áthatolási teszt. A kesztyűgyártó által meghatározott paraméterek figyelembevételével, a használat során ellenőrizze, hogy kesztyű még tartja a védőhatását.

Meg kell jegyezni, hogy egy kesztyűanyag áttörési ideje különböző lehet a különböző gyártók kesztyűi esetében. Több anyagból álló keverékek esetében a kesztyű a védelmi képességének megőrzési ideje nem becsülhető meg pontosan..

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.

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Egyéb bőrvédelem

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.

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	: színtelentől világos sárgáig
Szag	: illatosított
pH	: adat nem áll rendelkezésre
Olvadáspont/fagyás pont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Forráspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Lobbanáspont	: Zárt téri: 73°C
Öngyulladási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Párolgási sebesség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Alsó/felső robbanási határ	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőznyomás	: 0,059 kPa (0,5479 Hgmm)
Sűrűség	: 0,96925 g/cm ³
Oldhatóság vízben	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	A termék jellegéből adódóan nem releváns
Bomlási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Viszkozitás	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Részecskejellemzők	
Átlagos részecskeméret	: A termék jellegéből adódóan nem releváns

9.2. Egyéb információk

: adat nem áll rendelkezésre

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil

10.2. Kémiai stabilitás

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincsenek speciális adatok

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincsenek speciális adatok

	Air Wick Pálcikás légfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

10.6. Veszélyes bomlástermékek Normál körülmények mellett tárolva és használva veszélyes bomlástermékek képződése nem várható.

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás

Termék/Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
dipropilén-glikol-monometil-éter	LD50 oral	patkány-nőstény	5230 mg/kg	-
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5000 mg/kg 4600 mg/kg	- -
Methyl cinnamic aldehyde	LD50 dermal Ld50 oral	nyúl patkány	>5g/kg 2050 mg/kg	- -
Eucalyptol	LD50 ora	patkány	2480mg/kg	-
olis, orange sour	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>10 g/kg >5 g/kg	- -
Limonene	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5000 mg/kg 4400 mg/kg	- -
gamma undecalactone	LD50oral	patkány	18500 mg/kg	- -
Oils, clove	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	1200 mg/kg 1370 mg/kg	- -
Dihydroeugenol	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	310 2600 mg/kg	- -
Eugenol	LD50 oral	patkány	1930 mg/kg	-
Allyl heptanoate	LD50 dermal LD50 ora	nyúl patkány	810 mg/kg 500 mg/kg	- -
Cinnamal	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	620 mg/kg 1850 mg/kg	- -
Cinnamonnitrile (izomer, nem meghatározott)	LD50 oral	patkány	4150 mg/kg	-
Ethyl methylphenylglycidate	LD50 oral	patkány	5470 mg/kg	-
Heliotropine	LD50 dermal Ld50 oral	nyúl patkány	>5g/kg 2700 mg/kg	- -

Következtetések/ 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,MERRY 24 RW M1 3309412 D8410537	9103,3	95858	N/A	N/A	N/A
diporpilénglikol-monometil-éter	5230	N/A	N/A	N/A	N/A
2-tert-butylcyclohexyl acetate	2050	N/A	N/A	N/A	N/A
Methyl cinnamic aldehyde	2500	N/A	N/A	N/A	N/A

	Air Wick Pálcikás légfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Eucalyptol	2480	N/A	N/A	N/A	N/A
Limonene	4400	N/A	N/A	N/A	N/A
Gamma undecalactone	18500	N/A	N/A	N/A	N/A
Dihydroeugenol	2600	N/A	N/A	N/A	N/A
Eugenol	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
ethyl maltol	1150	N/A	N/A	N/A	N/A
Allyl heptanoate	100	810	N/A	N/A	N/A
Cinnamal	1850	1100	N/A	N/A	N/A
Dimethyltetrahydro benzaldehyde	2500	2500	N/A	N/A	N/A
2,4-dimethyl.3.cyclohexen-1-carboxaldehyde	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
Cinnamonnitril (izomer, nem meghatározott)	100	1100	N/A	N/A	1,5
Ethyl methylphenylglycidate	5470	N/A	N/A	N/A	N/A
Heliotropine	2700	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pont-szám	Expozíció	Megfigyelés
dipropilén-glikol-monometil-éter	Szem- gyengén irritáló	ember	-	8 mg	-
	Szem- gyengén irritáló	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	nyúl	-	500 mg	-
Methylcinnamic aldehyde	Bőr- gyenge irritáció	tengerimalac	-	336 óra 5%	-
Diethyl malonate	Bőr-mérséketlen irritáló	nyúl	-	24óra 500 mg	-
Oils, orange, sour	Bőr -gyengén irritáló	egér	-	1005	-
	Bőr – mérséketlen irritáló	nyúl	-	24 óra 500mg	-
Limonene	Bőr -gyengén irritáló	nyúl	-	24 óra 10%	-
Oils, clove	Bőr – súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 511mg	-
Dihydroeugeol	Bőr – mérsékelt irritáció	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
Eugenol	Bőr – gyenge irritáció	ember	-	48 óra 40mg	-
	Bőr -mérséklet irritáció	tengerimalac	-	24 óra 100 mg	-
	Bőr-mérsékelt irritáció	férfi	-	48 óra 16mg	-
	Bőr-gyenge irritáció	tengerimalac	-	48 óra 50mg	-
	Bőr-súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100mg	-
Cinnamal	Bőr – súlyos irritáció	ember	-	48 óra 40 mg	-
Cinnamonnitril (izomer, nem meghatározott)	Bőr- mérséklet irritáció	nyúl	-	24 óra 5011 mg	-

Következtetés/összefoglalás:

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Bőrmarás, bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Számítási módszerrel: súlyos szemirritációt okoz

Légúti irritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Következtetés/összefoglalás:

Bőr

Számítási módszerrel: Allergiás bőrreakciót válthat ki

Légzőszervi szenzibilizáció

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	Célszerv
Dihydroeugenol	kategória 3	-	Légúti irritáció

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) Adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély

Termék/összetevő neve	Eredmény
Limonene	Aspirációs veszély – 1 kategória
Beta.caryophyllene	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.

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Bőrrel érintkezve Allergiás bőrreakciót válthat ki
Lenyelés esetén Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás Nem kívánt hatás lehet:
fájdalom, vagy irritáció
könnyezés
pirosodás

Belélegezve nincs specifikus adat

Bőrrel érintkezés 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

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, a későbbiekben azt követően már igen kis mennyiséggel való expozíció is súlyos allergiás reakciót eredményezhet.

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 információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

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

	Air Wick Pálcikás légfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Eucalyptol	Akut EC50 102000 µg édesvíz	Hal- Pimephales promelas	96 óra
Diethyl malonate	Akut EC50 108000µg/l édesvíz Krónikus NOEC 0,604 mg/l édesvíz	Hal -Pimephales promelas , fiata	96 óra
		Hal -Pimephales promelas , embrió	33 nap
Limonene	Akut EC50 421 µg/l édesvíz Akut EC50 688µg/l édesvíz	Daphnia – Daphnia magna	48 óra
		Hal -Pimephales promelas	96 óra
Eugenol	Akut EC50 24000 µg édesvíz	Hal- Pimephales promelas – fiatal	48 óra
Cinnamal	Akut EC50 7,05 ppm édesvíz	Daphnia-Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 1,67 ppm édesvíz	Hal-Oncorhynchus mykiss, fiatal	96 óra

Következtetés/összefoglalás

Számításos módszerrel. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

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

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

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

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogPow	BKF	Potenciál
dipropilénglikol-monometil-éter	0,004	-	alacsony
Eucalyptol	2,74	-	alacsony
Diethyl malonate	0,96	-	alacsony
Limonene	4,38	-	magas
Eugenol	2,27	-	alacsony

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

	2,62	-	alacsony
Ethyl maltol	0,63	-	alacsony
Allyl heptanoate	3,97	123,4	alacsony
Cinnamal	1,83	8	alacsony
Heliotropine	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:

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

Hulladékkezelési 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 keverék osztályozásának megfelelően veszélyes hulladéknak tekintendő

Csomagolás

Hulladékkezelési 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. Óvatosan kell bánni az olyan üres edényekkel, amelyek nem lettek kitisztítva vagy kiöblítve. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot.

	Air Wick Pálcikás légrfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállításra vonatkozó nemzetközi szabályozás (ADR/RID, IMDG vagy ICAO/IATA) a termék nem minősül veszélyes szállítmánynak
Hosszú távolságra való szállítás, vagy ömlesztett anyagok, vagy zsugorfóliázott raklap esetén figyelembe venni 7. és 10. szakaszokat

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.5 Környezeti veszélyek

mentes

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 Az IMO szabályok szerinti tengeri 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 kiviteléről 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

	Air Wick Pálcikás légfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

kémiai biztonsági értékelés készült

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak :

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása
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
EC50 = Közepes halálos koncentráció
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása
IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása
LC50 = Közepes halálos koncentráció
LD50 = Közepes halálos dózis
PBT = Perzisztens és mérgező
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám
vPvB= Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:

és adatforrások: adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

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

Osztályozás

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

indoklás

számítási módszer

számítási módszer

számítási 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

	Air Wick Pálcikás léghfrissítő folyadék – Gyümölcsös Téli Puncs	A felülvizsgálat dátuma:	2024.11.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

H311 Bőrrel érintkezve mérgező
 H312 Bőrrel érintkezve ártalmas
 H315 Bőrirritáló hatású
 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
 H318 Súlyos égési sérülést okoz
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 H331 Belélegezve mérgező
 H332 Belélegezve ártalmas
 H335 Légúti irritációt okozhat
 H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
 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 szöveg

Acute Tox.3, H301	AKUT TOXICITÁS (szájon át) – 3. kategória
Acute Tox.3, H311	AKUT TOXICITÁS (bőrön át) – 3. kategória
Acute Tox.3, H331	AKUT TOXICITÁS (belélegezve) – 3. kategória
Acute Tox.4, H302	AKUT TOXICITÁS (szájon át) – 4. kategória
Acute Tox.4, H312	AKUT TOXICITÁS (bőrön át) – 4. kategória
Acute Tox.4, H332	AKUT TOXICITÁS (belélegezve) – 4. kategória
Aquatic Acute 1, H400	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, AKUT - 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	TÚZVEZSZÉLYES FOLYADÉKOK - 3 kategória
Skin Corr1B, H314	BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 1. kategória
Skin Irrit. 2, H315	BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória
Skin Sens. 1, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória
Skin Sens 1A, H317	BŐRSZENZIBILIZÁLÓ – 1A kategória
Skin Sens. 1B, H317	BŐRSZENZIBILIZÁLÓ – 1B kategória
STOTSE 3, H335	CÉLSZERVI TOXICITÁS egyszeri epyzáció – 3 kategória

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