

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

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 elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat
Biztonsági adatlap száma	D8406603
Formula	3285755
Terméktípus	folyadék

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

Azonosított felhasználás	
Légfrissítő (szilárd és 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 Telefon: + 36 34 513 770 Ügyfélszolgálat: ConsumerCare_HU@reckitt.com
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: +36 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

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

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK szerint

Veszélyt jelző piktogram

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.



Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondatok

Figyelem
H315 Bőrirritáló hatású
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319 Súlyos szemirritációt okoz
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.
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

Linalool
Geraniol
Tetrahydrolinalool
Delta damascone

Kiegészítő címkeelemek

EUH208 Beta-caryophyllene-t, nerol-t, dimethyl heptenal-t, 2,4-dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde-t, coumarin-t, pentanedione-t, ethyl methylphenylglycidate-t tartalmaz.
Allergiás reakciót válthat ki.

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem alkalmazandó

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem alkalmazandó

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

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

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

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	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők, ATE-k	típus
Linalool; 3,7-dimetilokta-1,6-dién-3-ol	EK:201-134-4 CAS:78-70-6 Index: 603-235-00-2 RRN 01-2119474016-42	≤10	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens 1B, H317		[1]
Benzyl acetate	EK:205-399-7 CAS:140-11-4 :RRN 01-2119638272-42	≤10	Aquatic Chronic 3, H412		[1]
2-tert-butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS: 88-41-5	≤10	Aquatic Chronic 2, H411		[1]
2-feniletanol	EK: 200-456-2 CAS: 60-12-8 RRN: 01-2119963921-31	≤5	Acute Tox.4, H302 Eye Irrit.2, H319	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 1603 mg/kg	[1]
Sclareolate	EK: 437-530-0 CAS: 319002-92-1 RRN: 01-0000018277-65	≤5	Aquatic Chronic,3, H412	-	[1]
geraniol (2E)-3,7-dimetilokta2,6-dién-1-ol	EK: 203-377-1 CAS: 106-24-1 Index: 603-241-00-5 RRN: 01-2119552430-49	<3	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Skin Sens 1, H317	-	[1]
izopentil-acetát	EK: 204-662-3 CAS: 123-92-2 Index:	<3	Flam Liq. 3, H226 EUH066	-	[1] [2]

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

	607-130-00-2 RRN: 01-2119548408-32				
2-etil-3-hidroxi-4-piron	EK: 225-582-5 CAS: 4940-11-8	≤3	Acute Tox.4,H302	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 1150 mg/kg	[1]
Tetrahydrolinalool; 3,7-dimetiloktán-3-ol	EK: 201-133-9 CAS:78-69-3 Index: 603-235-00-2 REACH reg.sz: 01-2119454788-21	≤3	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens 1B,H317	-	[1]
beta-Cariophyllene; (1R,4E,9S)-4,11,11-trimetil8-metilidénbiciklo[7.2.0] undek-4-én	EK: 201-746-1- CAS:87-44-5	<1	Skin Sens.1B,H317 Asp.Tox 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
2,6-Dimethyl-5-heptenal	EK: 203-427-2 CAS:106-72-9	<1	Skin Sens 1B, H317		[1]
Nerol	EK: 203-378-7 CAS: 106-25-2 RRN: 01-2119983244-33	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
2,4-dimethylcyclohex-3-ene1-carbaldehyde	EK: 268-264-1 CAS: 68039-49-6	1i	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
dimethylcyclohex-3-ene1-carbaldehyde	EK: 272-113-5 CAS: 68737-61-1	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
allyl (3-methylbutoxy) acetate	EK: 266-803-5 CAS: 67634-00-8 RRN: 01-2120794630-50	<1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 500 mg/kg ATE [Belélegzés (porok és ködök)] = 0.46 mg/l	[1]

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

pentane-2,3-dione	EK: 209-984-8 CAS:600-14-6	<1	Flam.Liq.2, H225 Eye Dam1, H318 Skin Sens 1B, H317 STOT RE 2, H373		[1]
Delta-Damascone 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	EK: 260-709-8 CAS: 57378-68-4	≤0,99	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 500 mg/kg M [Akut] = 1 M [Krónikus] = 1	[1]
Coumarin	EK:202-086-7 CAS: 91-64-5 RRN: 01-2119943756-26	≤0,3	Acute Tox.4, H302 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 500 mg/kg-	[1]
etil-2,3-epoxi-3-fenilbutirát-5-methoxy	EK: 201-061-8 CAS: 77-83-8 RRM: 01-2119967770-28	≤0,3	Skin Sens 1B, H317 Aquatic Chronic 2, h411		[1]

Az 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.

Belégzést követően

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha

	Air Wick elektromos utántöltő léghűsítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

Bőrre jutást követően	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. 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 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. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára.

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 elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

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

Ez a termék ártalmas 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.

Veszélyes bomlástermékek

a bomlástermékek lehetnek:
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. 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 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 továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). Víz szennyező anyag.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

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 vízzeloldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízzeloldható, 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 széllal 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.

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. 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.

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 kezet 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 higiéniés intézkedésekről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

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), Tárolja szorosan lezárt edényben a felhasználásig. 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. Használat, vagy kezelés előtt az összeférhetetlen anyagokra vonatkozó információkat lásd a 10. szakaszban.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Ajánlás

légrfrissítő (sz9pú5e öe 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

Termék/összetevő neve	Expozíciós határértékek
izpentil-acetát	Magyarország (5/2020(II.6) ITM rendelet) ÁK érték:270 mg/ m ³ 8 óra CK érték:540 mg/ m ³ 15 perc

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
linalool	Hosszantartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	helyi
	Hosszantartó bőrön át	15 mg/cm ²	Fogyasztók	helyi
	Rövid ideig tartó szájon át	1,2mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1.25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	1,5 mg/cm ²	Fogyasztók	helyi
	Hosszantartó bőrön át	1,5 mg/cm ²	Fogyasztók	helyi
			Fogyasztók	szisztémás

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

	Hosszantartó szájon át Rövid ideig tartó bőrön át Hosszantartó bőrön át Hosszantartó bőrön át Hosszantartó belélegzés Hosszantartó belélegzés	2,49 mg/testsúlykg/nap 3 mg/cm ² 13 mg/cm ² 3,5 mg/testsúlykg/nap 4,33 mg/m ³ 24,58 mg/m ³	Munkások Munkások Munkások Fogyasztók Munkások	helyi helyi szisztémás szisztémás szisztémás
Benzil-acetát	Hosszantartó belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszantartó belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszan tartó szájon át	9 g/m ³ 2,5 mg/testsúlykg/nap 2,2 mg/m ³ 1,3 mg/testsúlykg/nap 1,3 mg/testsúlykg/nap	Munkások Munkások Fogyasztók Fogyasztók Fogyasztók	Szisztémás Szisztémás Szisztémás Szisztémás Szisztémás
2-fenilaetanol	Hosszantartó belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszantartó belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszan tartó szájon át	59,9 mg/ m ³ 21,2mg/testsúlykg/nap 17,7 mg/m ³ 12,6 mg/testsúlykg/nap 5.1 mg/testsúlykg/nap	Munkások Munkások Fogyasztók Fogyasztók Fogyasztók	Szisztémás Szisztémás Szisztémás Szisztémás Szisztémás
SCRALEOLATE	Hosszantartó belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszantartó belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszan tartó szájon át	8,8 mg/ m ³ 2,5 mg/testsúlykg/nap 2,17 mg/m ³ 1,25 mg/testsúlykg/nap 1,25 mg/testsúlykg/nap	Munkások Munkások Fogyasztók Fogyasztók Fogyasztók	Szisztémás Szisztémás Szisztémás Szisztémás Szisztémás
Geaniol	Hosszantartó bőrön át Hosszantartó bőrön át Hosszantartó bőrön át Hosszantartó bőrön át Hosszan tartó szájon át Hosszantartó belélegzés Hosszantartó belélegzés	7,5 mg/testsúlykg/nap 11,8 mg/ cm ² 11,8 mg/ cm ² 12,1 mg/testsúlykg/nap 13,,75 mg/testsúlykg/nap 47.8 µg/m ³ 161,6 mg/m ³	Dogyasztók Munkások Fogyasztók Fogyasztók Fogyasztók Fogyasztók Munkások	Szisztémás helyi helyi Szisztémás Szisztémás Szisztémás Szisztémás

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

izopentil-acetát	Hosszú ideig tartó belélegzés	20,8 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2,95mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	5,1 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	1,47mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	1,47mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
2-etil-3-hidroxi-4-piron	Hosszú ideig tartó belélegzés	19,7 mg/m ^{3l}	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	5,6 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	4,58 mg/m ^{3l}	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	2 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Tetrahydrolinalool	Hosszú ideig tartó belélegzés	2,75 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
2,6-dimetilhept-5-énal	Hosszú ideig tartó belélegzés	7,05 mg/m ^{3l}	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	20,8 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,74 mg/m ^{3l}	Gogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	12,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Nerol	Hosszantartó belélegzés	4,4 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	1,09 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,62mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	0,62 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
allyl (3-methylbutoxy)acetate	Hosszantartó belélegzés	4.93 mg/ m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,4mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
		0,877 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

	Hosszantartó belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszan tartó szájon át	0,5 mg/testsúlykg/nap 0,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók Fogyasztók	Szisztémás Szisztémás
Coumari	Hosszantartó belélegzés	6,78 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,79 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,39 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	0,39 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
etil-2,3-epoxi-3-fenibutirát	Hosszantartó szájon át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,17 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	3,13 mg/cm ²	Fogyasztók	Helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	5.43 mg/m ³	Fogyasztók	Helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	8,7 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	10, mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	12,5 mg/cm ²	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó bőrön át	12,5 mg/cm ²	Munkások	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	17,63 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	21,74 mg/m ³	Gigasztók	Helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	25 mg/cm ²	Munkások	Helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	35,26 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	44.08 mg/m ³	Munkások	Helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	88,16 mg/m	Munkások	Helyi

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
-----------------------	-----------	-------	---------

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

Linalool	Édesvíz Tengervíz Szennyvízkezelő mű	0,2 mg/l 0,02 mg/l 10 mg/l	Értékelési faktor Értékelési faktor Értékelési faktor
2-feniletanol	Édesvíz Tengervíz Szennyvízkezelő mű Édesvíz üledék Tengervíz üledék Talaj	0,215 mg/l 0,021 mg/l 10 mg/l 1,454 mg/kg száraz tömeg 0,154 mg/kg száraz tömeg 0,164 mg/kg	Értékelési faktor Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás
Izopentil-acetát	Édesvíz Tengervíz	0,022 mg/l 0,002mg/l	Értékelési faktor Értékelési faktor
3,7-dimetiloktán-3-ol	Édesvíz Tengervíz Szennyvízkezelő mű Édesvíz üledék Tengervíz üledék Talaj	0,009 mg/l 0,001 mg/l 450 mg/l 0,008mg/kg száraz tömeg 0,008 mg/kg száraz tömeg 0,011mg/kg	Értékelési faktor Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás
2,6-Di-terc-butyl-4-metilfenol	Édesvíz Tengervíz Talaj	0,199 µg/l 0,02 µg/l 47,69 µg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Értékelési faktor 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

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 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

	Air Wick elektromos utántöltő léghfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

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 jóváhagyni.

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

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemző	: folyadék
Szín	: adat nem áll rendelkezésre
Szag	: adat nem áll rendelkezésre
Szag küszöbérték	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
pH	: nem alkalmazható. A termék nem oldódik vízben
Olvadáspont/fagyás pont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Forráspont	: >40°C
Lobbanáspont	: Zárt téri: 86°C
Öngyulladás 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	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőz sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Relatív sűrűség, 20°	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
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
10.2. Kémiai stabilitás	a termék stabil
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
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
Linalool	LD50 dermal KD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány patkány	5610 mg/kg 5610 mg/kg 2710 mg/kg	- - -
benzyl acetate	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5 g/kg 2490 mg/kg	- -
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 dermal	nyúl	>5000 mg/kg	-

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

	LD50 oral	patkány	4600 mg/kg	-
2-feniletanol	LD50 dermal	nyúl	805 mg/kg	-
	LD50 dermal	nyúl,hím-nőstény	2535 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány. hímnőstény	1603 mg/kg	-
Geraniol	LD50 dermal	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	2,1 g/kg	-
izopentil-acetát	LD50 dermal	nyúl	>5 g/kg	-
	LD50 oral	patkány	16600mg/kg	-
2-etil-3-hidroxi-4-piron	LD50 dermal	nyúl	>5 g/kg	-
	LD50 oral	patkány	1150 mg/kg	-
3,7-dimetiloktán-3-ol	LD50 dermal	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	>5000 mg/kg	-
2,6-dimetilhept-5-énal	LD50 dermal	nyúl	>5 g/kg	-
	LD50 orsl	patkány	>5 g/kg	-
Nerol	LD50 dermal	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	4600 mg/kg	-
pentane-2,3-dione	LD50 oral	patkány	3g/kg	-
etil-2,3-epoxi-3-fenilbutirát	LD50 oral	patkány	5470 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,PLUME 23 LE EU - E	27551	N/A	N/A	N/A	93,3
Linalool	2790	5610	N/A	N/A	N/A
benzyl acetate	2490	N/A	N/A	N/A	N/A
2-tert-butylcyclohexyl acetate	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
2-feniletanol	1603	2500	N/A	N/A	N/A
geraniol	2100	N/A	N/A	N/A	N/A
izopentil-acetát	16600	N/A	N/A	N/A	N/A
2-etil-3-hidroxi-4-piron	11500	N/A	N/A	N/A	N/A
Nerol	4500	N/A	N/A	N/A	N/A
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	2500	2500	N/A	N/A	N/A
pentane-2,3-dione	3000	2500	N/A	N/A	N/A
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	500	N/A	N/A	N/A	N/A
Coumarin	500	N/A	N/A	N/A	N/A
etil-2,3-epoxi-3-fenilbutirát	5470	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
linalool	Szem-mérsékelt	nyúl		1 óra 0,1ml	-

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

	irritáció Szem- mérsékelt irritáció Bőr – gyenge irritáció Bőr – gyenge irritáció Bőr – gyenge irritáció Bőr- mérsékelt irritáció Bőr-súlyos irritáció	nyúl tengerimalac ember nyúl tengerimáac nyúl 24 óra 100 mg		100µl 72 óra 32% 48 óra 16mg 24 óra 500mg 24 óra 100mg	
2-feniletanol	Szem gyenge irritáció Szem – súlyos irritáció Bőr – gyenge irritáció Bőr – mérésékelt itrritáció Bőr – mérésékelt itrritáció	nyúl nyúl tengerimalac tengerimalac nyúl	- - - -	100 perc 12 g 24 óra 750 µg 100% 24 óra 100 mg 24 óra 100mg	- - - -
Geraniol	Bőr – gyenge irritáció Bőr- mérsékelt irritáció Bőr- súlyos irritáció Bőr – súlyos irritáció Bőr- súlyos irritáció Bőr- súlyos irritáció	tengerimalac nyúl tengerimalac ember férfi nyúl	- - - - - -	30% 4 óra 0,5 ml 24 óra 100mg 48óra 32% 24 óra 16 mg 25 óra 100mg	- - - - -

Következtetés/összefoglalás:

Bőrmarás, bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Légúti irritáció

Számítási módszerrel: bőrirritáló hatású

Számítási módszerrel: Súlyos szemirritációt okoz.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Következtetés/összefoglalás

Bőr

Számításonként: Allergiás bőrreakciót okozhat

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)

Adat nem áll rendelkezésre

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Termék/összetevő neve	kategória	Expozíciós ót	Célszervezet
pentane-2,3-dione	2 kategória	-	-

Aspirációs veszély

Termék/összetevő neve	Eredmény
(1R,4E,9S)-4,11,11-trimetil-8-metilidénbicyclo[7.2.0]undek-4-én	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

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

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 elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

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 információ

11.2.1.Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe (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
Linalool	Akut EC50 36,7 ppm édesvíz	Saohnia - Daohnua magna	48 óra
	Akut LC50 8ppm édesvíz	Hal -Oncothynchus mykiss	96 óra
2-feniletanol Coumarin	LC50 315 mg/l	Hal	96 óra
	Akut LC50 13500µg/l édesvíz	Daphnia _ daphn magna	48 óra
	Akut LC50 56000µg/l édesvíz	Hal _Poecilia reticulata	96 óra

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

termék/összetevő neve	Teszt	Eredmény	Dózis	Oltóanyag
Linalool	-	62,4%-könnyem-28 nap	-	-
	-		-	

Következtetés/összefoglalás: adat nem áll rendelkezésre

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

Termék/összetevő neve	Vízi felezési idő	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Linalool	-		könnyen

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogPow	BKF	Potenciál
Linalool	2,84	-	alacsony
Benzyl acetate	1,96	8	alacsony
2-fenietanol	1,36	-	alacsony
geraniol	2,6	-	alacsony
izopentil-acetát	2,25	-	alacsony
2-etil-3-hidroxi-4-piron	0,63	-	alacsony
3,7-dimetiloktán-3-o	3,3	99,87	alacsony
Nerol	3,47	-	alacsony
Coumarin	1,39	-	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) szerepe (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

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

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

Veszélyes hulladék

mértékben megfelel az összes illetékes hatóság követelményeinek.

A termék, osztályozásának megfelelően veszélyes hulladéknak tekintendő

Csomagolás

Hulladékelhelyezési 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.

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

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

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 teendőkről 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
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok

nem tartalmaz listába vett anyagot
nem tartalmaz

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

	Air Wick elektromos utántöltő légrfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

**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 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 :

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása

ATE = Akut Toxicitás Becslése

CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről 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:

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens 1,H317

Aquatic Chronic, H412

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

Osztályozás

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens.1, H317

indoklás

számításos módszer

számításos módszer

számításos módszer

	Air Wick elektromos utántöltő légfrissítő készülékhez – Nyári hangulat	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.15.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.27.

Aquatic Chronic, H412

számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H302 Lenyelve ártalmas

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H330 Belélegezve halálos

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket

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

H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorol a vízi élővilágra

A biztonsági adatlapon található osztályozási kategóriák teljes szövege

Acute Tox.2, H330

AKUT TOXICITÁS: belélegezve – 3. kategória

Acute Tox.4, H302

AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória

Asp-Tox.1, H304

ASPIRÁCIÓS TOXICITÁS , 1 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

Aquatic Chronic 3,H413

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS –4.kategória

Eye Dam. 1, H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1 kategória

Eye Irrit.2.,H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ -2. kategória

Flam. Liq. 2, H2250

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 2. kategória

Flam. Liq. 3, H226

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 3. kategória

aSkin Irrit, 2, H315

BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2. kategória

Skin Sens. 1, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória

Skin Sens. 1A, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1A kategória

Skin Sens. 1B, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1B kategória

STOTRE3, H373

CÉLSZERI TOXICITÁS - ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ - 2. kategória

A felülvizsgálat dátuma 2024.04.15.

Verzió 2

Az előző verzió kiállítása 2024.02.27.

A felülvizsgálat oka új gyártói adatlap Magyarországon

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