

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK szerint

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve	Air Wick elektromos készülék és utántöltő léghfrissítő készülékhez - Forralt bor
Biztonsági adatlap száma	D0244044
Formula	#0000660
Terméktípus	léghfrissítő, folyamatos hatású (szilárd és folyadék)
Felhasználó	lakosság

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

Azonosított felhasználás	
Léghfrissítő	
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
Forgalmazó cég neve, címe,:	Reckitt Benckiser Kft. 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: + 36 1 453-4600 biztonsagiadatlap@rb.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Telefon: 06 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint



GHS07

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

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő légfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

Ismeretlen toxicitású összetevők A termék 7%-a tartalmaz ismeretlen toxicitású összetevőt
Ismeretlen ökotoxicitású összetevők: A termék 2% ismeretlen ökotoxicitású összetevőt tartalmaz

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



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

Figyelem

H315 Bőrirritáló hatású

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102Gyermekektől elzárva tartandó

P101Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P103

Megelőzés

P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező

Elhárítás

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.

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon

TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, vagy orvoshoz

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladék elhelyezés

nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők

Linalool

Coumarin

alpha-iso-Methylionone

2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde

4-tert-Butylcyclohexyl acetate

3 and 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde

citral

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone

Formaldehyde cyclododecyl ethyl acetal

(E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

Hexen-2-al

delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

Air Wick elektromos készülék és utántöltő léghfrissítő készülékhez- Forrált bor

Verzió: 9.0

Kiegészítő címkeelemek *EUH208 Eugeno-tl, alpha-Methylcinnamaldehyde-t, Cinnamaldehyde-t, 1-(1,2,3,4,5,6,7, 8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone-t, Cinnamyl alcohol-t, 2, 4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde-t, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (isomer mixture) és Cinnamonitrile (isomer unspecified)-t.tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

XVII Melléklet: Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások

Nem alkalmazandó

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

2.3. Egyéb veszélyek

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

Javaslatok

: Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket. A léghfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

:

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok nem alkalmazandó

3.2 Keverékek

A termék: keverék

Termék/összetevő neve	EINECS/CAS /Index-szám/REACH reg. szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK	típus
Dihydromyrcenol	EK: 242-362-4 CAS: 18479-58-8 REACH reg. szám: 01-2119457274-37	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Linalool	EK: 201-134-4 CAS: 78-70-6 REACH reg. szám: 01-2119474016-42	≥10 - ≤25	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	[1]
2-tert-Butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS: 88-41-5 REACH reg. szám: -	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
coumarin	EK: 202-086-7 CAS: 91-64-5 REACH reg. szám: 01-2119949300-45	≤5	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Tricyclodecenyyl acetate	EK: 226-501-6 CAS: 5413-60-5 REACH reg. szám: 01-2119934491-39	≤5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Diethyl malonate	EK: 203-305-9 CAS: 105-53-3 REACH reg. szám:	≤5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	[1]

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

	01-2119886972-18			
alpha-iso-Methylionone	EK: 204-846-3 CAS: 127-51-5 REACH reg. szám: 01-2120138569-45	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde	EK: 268-264-1 CAS: 68039-49-6	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	EK: 250-954-9 CAS: 32210-23-4 REACH reg. szám: 01-2119976286-24	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413	[1]
3 and 4- (4-Hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde	EK: 250-863-4 CAS: 31906-04-4	≤3	Skin Sens.1B, H317	[1]
Allyl heptanoate	EK: 205-527-1 CAS: 142-19-8 REACH reg. szám: 01-2119488961-23	≤2,3	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Methyl ionone (mixture of isomers)	EK: 215-635-0 CAS: 1335-46-2 REACH reg. szám: 01-2119471851-35	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	[1]
citral	EK: 226-394-6 CAS: 5392-40-5 REACH reg. szám: 01-2119462829-23	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1, H317	[1]
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EK: 259-174-3 CAS: 54464-57-2	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Ethylene brassylate	EK: 203-347-8 CAS: 105-95-3 REACH reg. szám: 01-2119976314-33	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Formaldehyde cyclodecyl ethyl acetal	EK: 261-332-1 CAS: 58567-11-6 REACH reg. szám: 01-2119971571-34	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	EK: 248-907-2 CAS: 28219-60-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	[1]

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

			Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
3-Methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol	EK: 267-140-4 CAS: 67801-20-1 REACH reg. szám: 01-2119940039-39	≤3	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
E-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	EK: 246-430-4 CAS: 24720-09-0 REACH reg. szám: 01-2120105799-47	≤2,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317	[1]
Hexen-2-al	EK: 229-778-1 CAS: 6728-26-3	≤2,3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	EK: 260-709-8 CAS: 57378-68-4	≤2,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[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
- [2] Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag
- [3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak
- [4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak
- [5] Hasonló anyagok

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.

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forralt bor**

Verzió: 9.0

Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Nem kívánt hatás, vagy súlyos tünetek esetén kérjen orvosi segítséget. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Bőrre jutást követően	Öblítse le a szennyezett bőrt bő szappanos vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A ruha eltávolítása előtt mossa le a szennyezett területet, vagy viseljen kesztyűt. Forduljon orvoshoz. Panasz vagy tünetek esetén kerülje a további expozíciót. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni. A szennyezett cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újra felvenné. 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.
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

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****Megfelelő oltóanyag**
Alkalmatlan oltóanyagA környezetnek megfelelő oltóanyag
nem ismert**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:****Az anyagból vagy
keverékből származó
veszélyek**

Tűz hatására bomlástermékek képződhetnek

A hőbomlás veszélyes termékeia hőbomlás következtében képződhet:
Széndioxid, szénmonoxid**5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat**
Speciális védőintézkedések
tűzoltók részére

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

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 balesetknél 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 esetén**

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

Sürgősségi ellátóknak

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

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

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

anyag. Nagy mennyiségben a környezetbe kerülve ártalmas hatású lehet.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

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

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

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

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

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.

Higiéniiai 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.

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel 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. fejezet), A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás**Ajánlás**léghfrissítő
Fogyasztói felhasználásSpeciális 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 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek: Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékekkel rendelkező összetevőt

Javasolt monitorozási eljárások

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékekkel 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. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN1402 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

DNEL értékek

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrsítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatások
Dihydromyrcenol	Hosszantartó belélegzés	73,5 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	20,8 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	21,7 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	12,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Linalool	Hosszantartó belélegzés	2,8 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	16,5 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	Helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	0,7 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	4,1 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	15 mg/cm ²	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó szájon át	0,2 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Rövid ideig tartó szájon át	1,2 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Tricyclodecenyil acetate	Hosszantartó belélegzés	2,395 mg/m ³	Munkások
Hosszantartó bőrön át		1,358 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
Hosszantartó belélegzés		0,59 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
Hosszantartó bőrön át		0,679 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	-
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
	Hosszantartó szájon át	2,3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

Air Wick elektromos készülék és utántöltő léghfrissítő készülékhez- Forralt bor

Verzió: 9.0

Methyl ionone (mixture of isomers)	Hosszantartó belélegzés	12,24 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	6,94 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	3,62 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	4,17 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2,08 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Dormaldehyde cyclododecyl ethyl acetal	Hosszantartó belélegzés	23,5 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	3,3 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	5,8 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,67 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	1,67 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
3-Methyl-5-(2,2,3- trimethyl-3- cyclopenten-1- yl)pent-4-en-2-ol	Hosszantartó belélegzés	92,75 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	6,67 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	23,15 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	3,33 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	3,33 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
(E)-1-(2,6,6- Trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)- 2-buten-1-one	Hosszantartó belélegzés	2,74 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,78 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	0,67 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,39 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	0,39 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	-

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Dihydromyrcenol	Édesvíz	27,8 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	2,78 µg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,594 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,059 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,103 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

Air Wick elektromos készülék és utántöltő léghfrissítő készülékhez- Forrált bor

Verzió: 9.0

	Másodlagos mérgezés	111 mg/kg	Értékelési faktor
Linalool	Édesvíz Tengervíz Szennyvízkezelő mű	0,2mg/l 0,02 mg/l 10 mg/l	Értékelési faktor Értékelési faktor Értékelési faktor
Tricyclodecenyl acetate	Édesvíz Üledék Talaj	0,007 µg/l 113,872 mg/kg 53,071 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás
Allyl heptanoate	Édesvíz Tengervíz Édesvíz üledék Tengervíz üledék Talaj Másodlagos mérgezés	0,12 µg/l 0,012 µg/l 0,012 mg/kg száraz tömeg 0,001 mg/kg száraz tömeg 0,002 mg/kg száraz tömeg 51,78 mg/kg	Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás Értékelési faktor
Methyl ionone (mixture of isomers)	Édesvíz Tengervíz Talaj	0,002 mg/l 0 mg/l 0,048 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás
Ethylene brassylate	Édesvíz Tengervíz Talaj	1,87 µg/l 0,187 µg/l 0,25 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás
Formaldehyde cyclododecyl ethyl acetat	Édesvíz Tengervíz Talaj	0,002 mg/l 0 mg/m ³ 0,468 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás
3-Methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol	Édesvíz Tengervíz Talaj	0,002 mg/l 0 mg/l 0,053 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás
(E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	Édesvíz Tengervíz Szennyvízkezelő mű	1,09 µg/l 0,11 µg/l 3,2 mg/l	Értékelési faktor Értékelési faktor Értékelési faktor

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

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

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.

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forralt bor**

Verzió: 9.0

Szem/arcvédelem	Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha az érintkezés lehetséges a következő védőfelszerelést kell használni, ha a biztonsági értékelés nem ír elő magasabb szintű védelmet:kemikáliák kifröccsenése ellen védő szemüveg
Bőrvédelem	
Kézvédelem	Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó, EN 374, szabványnak megfelelő, vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő kesztyűt kell viselni a vegyszerek kezelése során mindenkor. 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.
Egyéb bőrvédelem	Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.
Légzésvédelem	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 [olajos folyadék]
Szín	: piros
Szag	: jellemző
Szak küszöbérték	: adat nem áll rendelkezésre
pH	: adat nem áll rendelkezésre
Olvadáspont/fagyás pont	: adat nem áll rendelkezésre
Forráspont	: adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: zárt téri: 88-90 °C

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

Párolgási sebesség	: adat nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: adat nem áll rendelkezésre
Égési idő	: nem alkalmazható
Égési sebesség	: nem alkalmazható
Alsó/felső robbanási határ	: adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: 0,027 kPa (szobahőmérsékleten)
Gőz sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség, 20°C	: 0,983 – 0,993 g/cm ³
Oldékonyság	: adat nem áll rendelkezésre
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	: adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Maró hatások, megjegyzés	: adat nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk:

További információ 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.
Instabilitási körülmények	adat nem áll rendelkezésre
Instabilitási hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

Termék/Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	3600 mg/kg	-
linalool	LD50 bőr	nyúl	5610 mg/kg	-
	LD50 bőr	patkány	5610 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	2790 mg/kg	-
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 bőr	nyúl	>5000mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	4600 mg/kg	-
coumarin	LD50 orális	patkány	293 mg/kg	-
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4, 7-methanoinden-6-yl acetate	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	4300 mg/kg	-
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl2-cyclohexen-1-yl)-3-buten2-one	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	>5000 mg/kg	-

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

Air Wick elektromos készülék és utántöltő léghfrissítő készülékhez- Forrált bor

Verzió: 9.0

4-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	>5000 mg/kg 3550 mg/kg	- -
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl) cyclohex-3-enecarbaldehyde	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	>5000 mg/kg >5000 mg/kg	- -
allyl heptanoate	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	810 mg/kg 500 mg/kg	- -
Ionone, methyl-	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	>5000 mg/kg >5000 mg/kg	- -
citral	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	>5000 mg/kg 3,45 g/kg	- -
(ethoxymethoxy) cyclododecane	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	>5 g/kg >5 g/kg	- -
trans-hex-2-enal	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	600 mg/kg 780 mg/kg	- -

Következtetések/ összefoglalás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Akut toxicitás, becsült

Expozíciós út	Akut toxicitás, becsült
*orális	4698,8 mg/kg
bőr	34468,1 mg/kg
Belélegzés (gőzök)	300 mg/l

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	24 óra 500 mg	-
	Szem – gyengén irritáló	Nyúl	-	7,5 %	-
	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	4 óra 0,5 ml	-
Linalool	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	1 óra 0,1 ml	-
	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	100 µl	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Tengerimalac	-	24 óra 100mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	Ember	-	72 óra 32%	-
	Bőr gyengén irritáló	Férfi	-	48 óra 16 mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	24 óra 500mg	-
2-tert-butylcyclohexyl acetate	Bőr – súlyosan irritáló	Nyúl	-	50%	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	4 óra 100%	-
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4, 7-methanoinden-6-yl acetate	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	6,25%	-
	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	100%	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24 óra 500mg	-
	Bőr gyengén irritáló	Nyúl	-	4 óra 100%	-
diethyl malonate	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	24 óra 500 mg	-
4-tert-butylcyclohexyl acetate	Bőr – gyengén irritáló	Tengerimalac	-	4 óra 3%	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	4 óra 100%	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24 óra 500 mg	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl) cyclohex-	Szem – gyengén irritáló	Nyúl	-	100 mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	4 óra 500 µl	-

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

Air Wick elektromos készülék és utántöltő léghfrissítő készülékhez- Forrált bor

Verzió: 9.0

3-enecarbaldehyde					
allyl heptanoate	Bőr – gyengén irritáló Bőr – mérsékelten irritáló	Ember Nyúl	- -	48 óra 20 mg 24 óra 500 mg	
citral	Bőr – mérsékelten irritáló Bőr – súlyosan irritáló Bőr – gyengén irritáló Bőr – súlyosan irritáló Bőr – súlyosan irritáló Bőr – mérsékelten irritáló Bőr – súlyosan irritáló	Tengerimalac Tengerimalac Ember Férfi Malac Nyúl Nyúl	- - - - - - -	48 óra 1% 24 óra 100 mg 24 óra 40 mg 48 óra 16 mg 48 óra 50 mg 24 óra 500 mg 24 óra 100 mg	
1,4-dioxacycloheptadecane5,17-dione	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24 óra 500 mg	
trans-hex-2-enal	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24 óra 500 mg	

Bőrmarás, bőrirritáció

Számítási módszerrel: Bőrirritáló hatású

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Számítási módszerrel Súlyos szemirritációt okoz

Légúti irritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőr

*Allergiás reakciót válthat ki.

Légzőszervi szenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Termék/összetevő neve	Kategória	Expozíciós út	Célszervezet
pentane-2,3-dione	Category 2	belélegzés	légutak

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

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.

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva	Nem kívánt hatás lehet: fájdalom vagy irritáció 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
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, azt követően nagyon 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.

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	Daphnia - Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 28,8 ppm édesvíz	Hal - Oncorhynchus mykiss	96 óra
coumarin	Akut LC50 13500 µg/l édesvíz	Daphnia – Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 56000 µg/l édesvíz	Hal -Poecilia reticulata	96 óra
diethyl malonate	Akut LC50 10800 µg/l édesvíz	Hal – Pimephales promelas – fiatal	96 óra
	Chronic NOEC 0.604	Hal - Pimephales	33 nap

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

	mg/l	promelas Embryo	
--	------	-----------------	--

Következtetés/ összefoglalás *Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Termék/összetevő neve	Teszt	Eredmény	Dózis	Oltóanyag
linalool	-	62,4% - könnyen – 28 nap	-	-

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

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogPow	BKF	Potenciál
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	3,25	-	alacsony
linalool	2,84	-	alacsony
coumarin	1,39	-	alacsony
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4, 7-methanoinden-6-yl acetate	0,924	35	alacsony
diethyl malonate	0,96	-	alacsony
4-tert-butylcyclohexyl acetate	4,8	-	magas
allyl heptanoate	3,97	123,4	alacsony
Ionone, methyl-	4,5-5	-	magas
citral	2,76	89,72	alacsony
1,4-dioxacycloheptadecane5,17-dione	-	319,3	magas
(ethoxymethoxy) cyclo-dodecane	-	340-580	alacsony
3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl3-cyclopenten-1-yl)pent4-en-2-ol	4,2	-	magas

12.4. A talajban való mobilitás**Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)
Mobilitás**adat nem áll rendelkezésre
adat nem áll rendelkezésre**12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye****PBT
vPvB**nem alkalmazható
nem alkalmazható**12.6. 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 hulladékká vált terméket előírások szerint kell kezelni. A

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

Veszélyes hulladék	hulladékká vált csomagolóanyag újra feldolgozandó A termék osztályba sorolása alapján a termék veszélyes hulladéknak tekinthető
Csomagolás	
Hulladékkehelyezési módszer	A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.
Különleges óvintézkedések	Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. 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 továbbterjedését, 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

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem alkalmazandó	Nem alkalmazandó	Nem alkalmazandó	Nem alkalmazandó
14.3 Szállítási veszélyességi osztály	Nem alkalmazandó	Nem alkalmazandó (2-tert-bzylcyclohexal acetate, diethyl malonate)	Nem alkalmazandó (2-tert-bzylcyclohexal acetate, diethyl malonate) Tengervíz szennyező (2-tert-bzylcyclohexal acetate, diethyl malonate)	Nem alkalmazandó(2-tert-bzylcyclohexal acetate, diethyl malonate)
14.4 Csomagolási csoport	–	–	III	III
14.5 Környezeti veszélyek	Nem	Igen	Igen	Igen. A környezetre veszélyes

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forralt bor**

Verzió: 9.0

				jelölés nem szükséges.
További információk	–	A terméket csak tartályhajókban szállítás esetén minősül veszélyes anyagnak.	tengeri szennyező anyag jelölése nem szükséges, ha ≤5 l vagy ≤5 kg kiszerelésben szállítják	A környezeti veszély jelölést csak akkor kell feltüntetni, ha azt más jogszabály előírja.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Mindig függőlegesen elhelyezett jól zárt csomagolásban kell szállítani. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőről szivárgás vagy baleset esetére.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****1907/2006/EK REACH rendelet:**

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

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

**Egyéb EU rendeletek:
Európai adatbázisok**

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

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

Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 26/2000(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

kémiai biztonsági értékelés készült

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

16.SZAKASZ: Egyéb információk***Jelöli a változásokat az előző változattal összehasonlítva****Rövidítések és betűszavak :**

ATE = Akut Toxicitás Becslése
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

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

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

Osztályozás	indoklás
Skin Irrit.2,H315	számításos módszer
Eye Irrit.2, H319	számításos módszer
Skin Sens.1, H317	számításos módszer
Aquatic Chronic.3, H412	szakértői megítélés

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz
H301 Lenyelve mérgező
H302 Lenyelve ártalmas
H311 Bőrrel érintkezve mérgező
H315 Bőrirritáló hatású
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H331 Belélegezve mérgező
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H413 Hosszantartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra

A biztonsági adatlapon található osztályozási kategóriák teljes szöveg

Flam.Liq..3,H226	TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 3. kategória
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

Felülvizsgálat dátuma:2017.05.29

**Air Wick elektromos készülék és
utántöltő léghfrissítő készülékhez-
Forrált bor**

Verzió: 9.0

Aquatic Acute 1, H400	VÍZI KÖRNYELETRE VESZÉLY, AKUT – 1. kategória
Aquatic Chronic 1,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 4,H413	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS –4.kategória
Eye Irrit. 2, H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2 kategória
Skin Irrit, 2, H315	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 3. kategória
Skin Sens. 1, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória
Skin Sens. 1A, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1A kategória)
Skin Sens. 1B, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1B. kategória)

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2017.05.29

Verzió

9

Az előző verzió kiadása : 2016.10. 04.

A felülvizsgálat oka : új gyártói adatlap

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D0244044v8.0 azonosítási számú, 0000660 v5.0 formula kóddal rendelkező AirWick Diffusore Elettrico – Mela e Cannela elnevezésű, 2018.7.05.29-én felülvizsgált 9-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

Az eredeti biztonsági adatlapot készítette: Reckitt Benckiser India Ltd
Plot No 48
Sector-32
Institutional Area
Guargaon, Haryyana, India