

A felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28

Verzió:1

Az előző kiadás dátuma:

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 légrfrissítő készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha
Biztonsági adatlap száma	D 8387794
Formula	3191252
Terméktípus	folyadék

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

	Azonosított felhasználás
Légrfrissítő termékek	
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. / RB (Hygiene Home) Hungary Kft. 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: (+36-1) 551-5610 HHConsumers_HU@rb.com

1.4. Sürgősségi telefonszám**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
Telefon: 06 80 20 11 99.**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint



GHS07

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

Az osztályba sorolási kategóriák, valamint a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

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 mondat

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P101 Orvosi 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.

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:

Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladék elhelyezés

nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők

Linalool

Geranyl acetate

Limonene

Kiegészítő címkeelemek

EUH208 2,4-dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde-t, Citral-t, Geraniol-t, Citronellol-t, Methylundecana-tl, Acetyl cedrene-t, trans-rose ketone-1-t, Dimethyl heptenal-t, Alpha isomethyl ionone-t, Trimethyl-propylcyclohexanepropanol-t, Isocyclocitral-t, Scentenal-t, Ethyl 2,2-dimethylhydrocinnamal-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**

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

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

anyagokra vonatkozó kritériumoknak való megfelelés

Nem besorolásból származó veszélyek:

Nem ismert

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

A termék: keverék

Termék/összetevő neve	EINECS/CAS /Index-szám/REACH reg.sz	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Típus
2,6-Dimethyl-7- octen-2-ol	EK: 242-362-4 CAS:18479-58-8 REACH reg. szám: 01-2119457274-37	≤5	Skin Irrit.2,H315 Eye Irrit.2,H319	[1]
Benzyl acetate	EK: 205-399-7 CAS: 140-11-4 REACH reg. szám: 01-2119638272-42	≤3	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
cis-2-tert-Butylcyclohexyl acetate	EK: 243-718-1 CAS:20298-69-5 REACH reg. szám: 01-2119970713-33	≤3	Aquatic Chronic 2, H411	[2]
Linalool	EK: 201-134-4 CAS:78-70-6 Index: 603-235-00-2 REACH reg.sz: 01-2119474016-42	≤3	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens.1B,H317	[1]
2-tert-butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS:88-41-5ű	≤3	Aquatic Chronic 2, H411	[2]
gamma-Undecalactone	EK: 203-225-4 CAS:104-67-6 REACH reg. szám: 01-2119959333-34	≤3	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Citronellyl acetate	EK: 205-775-0 CAS: 150-84-5 REACH reg. szám: 01-2119963921-31	≤10	Skin Irrit.2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Geranyl acetate	EK: 203-341-5 CAS:105-87-3 REACH reg. szám: 01-2119973480-35	≤3	Skin Irrit.2,H315 Eye Irrti.2,H319 Skin Sens 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Dipentene	EC: 206-341-0 CAS:138-86-3 Index:601-029-007 REACH reg. szám:	≤3	Flam-Liq.3, H226 Skin Irrit.3, H315 Eye Irrit.2, H319 Skien Sens 1,	[1]

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

	01-2120766421-57		H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Limonene	EK: 227-613-5 CAS:5989-27-5 Index:601-029-00-7 REACH reg. szám: 01-2119529223-47	≤3	Flam.Liq.3, H226 Skin Irrit.2, H315 SKin Sens 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde	EK: 268-264-1 CAS:68039-49-6	<1	Skin Irrit.2,H315 Skin Sens.1B,H317 Aquatic Chronic 2 ; H411	[1]
Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (isomer mixture)	EK: 272-113-5 CAS:68737-61-1	<1	Skin Irrit.2,H315 Skin Sens.1B,H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
allyl caproate	EC: 204-642-4 CAS: 123-68-2 REACH reg.szám: 01-2119983573-26	≤1	Acute Tox.3,H301 Acute Tox.3,H311 Acute Tox.3,H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Citral	EC: 226-394-6 CAS:5392-49-5 Index: 605-019-00-3 REACH reg. szám: 01-2119462829-23	<1	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Geraniol	EK:203-377-1 CAS:106-24-1 REACH reg. szám: 01-2119552430-49	<1	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1,H318 Skin Sens.1, H317	[1]
Allyl heptanoate	EK: 205-527-1 CAS:142-19-8 REACH reg.szám: 01-2119488961-23	≤1	Acute Tox.3,H301 Acute Tox.3,H311 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Methyl inonone (izomerek keveréke)	EK: 215-635-0 CAS:1335-46-2 REACH reg.szám: 01-2119471851-2	<1	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic2,	[1]

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

 Air Wick elektromos légfrissítő
 készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Verzió: 1

			H411	
2-methylundecanal	EK: 203-765-0 CAS:110-41-8 REACH reg.szám: 01-2119969443-29	<1	Skin Irrit.2, H315 DSkin Sens 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Acetyl cedrene	EK: 251-020-3 CAS: 32388-55-9 REACH reg. szám: 01-2119969651-28	<1	Skin Sens.1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[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	<1	Acute Tox.4, H302 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Citronellol	EK: 203-375-0 CAS:106-22-9 REACH reg. szám: 01-2119453995-47	<1	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens 1B, H317	[1]
2,6-Dimethyl-5-heptenal	EK: 203-427-2 CAS:106-72-9	<1	Skin Sens1B, H317	[1]
alpha—iso-Methylionone	EK: 204-846-3 CAS:127-51-5	≤0,3	Skin Irrit.2,H315 Eye Irrit.2,H319 Skin Sens 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H11	[1]
isocyclocitral	EK:215-638-7 CAS: 1335-66-6	≤0,3	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
1-(2,2,6-Trimethylcyclohexyl)-3-hexanol	EK: 274-829-7 CAS:70788-30-6	≤0,3	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Methoxy dicyclopentadiene carboxaldehyde	CAS:86803-90-9 REACH reg. szám: 01-0000017614-70	≤0,3	Skin Sens 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

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

[6] Cégpolitikából adódó kiegészítő információ

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

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Szembe jutás esetén

Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz.

Belégzést követően

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Nem kívánt hatás, vagy súlyos tünetek esetén kérjen orvosi segítséget. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.

Bőrre jutást követően

Öblítse le a szennyezett bőrt bő szappanos vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A ruha eltávolítása előtt mossa le a szennyezett területet, vagy viseljen kesztyűt. Forduljon orvoshoz. Panasz vagy tünetek esetén kerülje a további expozíciót. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni. A szennyezett cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újra felvenné.

Lenyelés esetén

Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Vigye friss levegőre. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Hagyja abba, ha az expozíciónak kitett személynek hányingere lenne, mert a hányás veszélyes lehet. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Hányás esetén a fejet lefelé kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Nem kívánt hatás vagy súlyos tünetek esetén kérjen orvosi segítséget. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfriessítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Az elsősegélynyújtók védelme

oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. A szennyezett ruhát mossa le alaposan vízzel mielőtt levetné, vagy viseljen kesztyűt.

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

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	a tünetek között előfordulhat: fájdalom vagy irritáció könnyezés pirosodás
Belélegezve	nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	a tünetek között előfordulhat: 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

Megfelelő oltóanyag	A környezetnek megfelelő oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag	nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek	A termék ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszantartó hatással. A tűzoltáshoz használt vizet külön tartályban kell összegyűjteni és meg kell akadályozni a csatornába, vízfolyásokba jutását.
---	--

A hőbomlás veszélyes termékei	a hőbomlás következtében képződhet: Széndioxid, szénmonoxid
--------------------------------------	--

5.3. 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).

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén**

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

Sürgősségi ellátóknak

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

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

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai**Kis mennyiség szabadba jutása**

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

Nagy mennyiség szabadba jutása

Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. A kiömlött anyagot széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató 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 felítató 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. 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**

légfrissítő termékek
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 kezeléskor vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Munkahelyi expozíciós határértékek: Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

*

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíciós	Érték	Alkalmazási terület	Hatások
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	Hosszantartó belélegzés	73,5 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	20,8 mg/testsúlykg/nap 21,7 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	12,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át		Fogyasztók	Szisztémás
Linalool	Hosszan tartó belélegzés	2,8 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	16,5 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	helyi
	Hosszan tartó belélegzés	0,7 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	4,1 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	1,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	15 mg/cm ²	Fogyasztók	helyi
	Hosszú ideig tartó szájon át	0,2 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Rövid ideig tartó szájon át	1,2 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
gamma-Undecalactone	Hosszantartó belélegzés	19 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	5,38 mg/testsúlykg/nap 4,68 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,7 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át		Fogyasztók	Szisztémás
Limonene	Hosszantartó belélegzés	66,7 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	9,5 mg/tesstúlykg/nap	Munkások	Szisztémás

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

	Hosszantartó belélegzés	16,6 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	4,8mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	4,8 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Allyl caproate	Hosszantartó belélegzés	15 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	4,3mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	3,7 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,1mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	2,1mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Allyl heptanoate	Hosszantartó belélegzés	16 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	4,7 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	4,1 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2,3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Methyl ionone (izomerek keveréke)	Hosszantartó belélegzés	12,24 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	6,94 mg/testsúlykg/nap 3,62 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	4,17 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,08 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át		Fogyasztók	Szisztémás
Acetyl cedrene	Hosszantartó belélegzés	1,175 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,333 mg/testsúlykg/nap 0,289 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	0,166 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,166 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át		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 0,67 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	0,39 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,39 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át		Fogyasztók	-
Citronellol	Hosszantartó	161,6 mg/m ³	Munkások	Szisztémás

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

belélegzés Hosszantartó bőrön át	327,4mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
Hosszantartó belélegzés	47,8mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
Hosszantartó bőrön át	196,4 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Hosszan tartó szájon át	13,8 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	Édesvíz	27,8 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	2,78 µg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,594 mg/száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,059 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Talaj		0,103 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Másodlagos mérgezés	111 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
Linalool	Édesvíz	0,2 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,02 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	10 mg/l	Értékelési faktor
gamma-undecalacton	Édesvíz	17,52 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	1,75 µg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	80 mg/l	Értékelési faktor
Limonene	Édesvíz	14 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	1,4 µg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	3,85 mg/száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,386 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Talaj		0,763 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Másodlagos mérgezés	47.56 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor
Allyl caproate	Édesvíz	0,117 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,012 µg/l	Értékelési faktor
	Talaj	0,000825 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Másodlagos mérgezés		47.56 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor
	Édesvíz	0,12 µg/l	Értékelési faktor
Allyl heptanoate	Tengervíz	0,012 µg/l	Értékelési faktor
	Talaj	0,002 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Másodlagos mérgezés	51,78 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor
Methyl ionone (izomerek keveréke)	Édesvíz	0,002 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0 mg/l	Értékelési faktor
	Talaj	0,048 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Acetyl cedrene	Édesvíz Tengervíz Édesvíz üledék Tengervíz üledék Talaj	1,74 µg/l 0,174 µg/l 24,4 mg/száraz tömeg 2,44 mg/kg száraz tömeg 4,87 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Értékelési faktor Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás 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
Citronellol	Édesvíz Tengervíz Talaj	0,002 mg/l 0 mg/l 0,004 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor Értékelésifaktor 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

Kézvédelem

EN 16523-1:2015
Vegyszerek ellen tesztelve
Alacsony vegyszerálló vagy vízálló kesztyűk
EN 374-2:2003
Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen.
2.rész: a behatolási ellenállás meghatározása
EN 388:2003
Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen.
EN 374-1:2016T Type A
Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.
EN 374-1:2016T Type B
Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

	<p>EN 374-1:2016TType C Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percre tartó áthatolási teszt. Vegye figyelembe a kesztyű gyártója által megadott paramétereket és a viselés közben bizonyosodjon meg arról, hogy a kesztyű megtartotta védő tulajdonságait. A kesztyűk áthatolási ideje gyártónként különbözhet. Több összetevőt tartalmazó keverékek esetében a kesztyű védelmi idejét nem lehet pontosan megbecsülni.</p>
Testvédelem	<p>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 jóvá hagyatni.</p>
Egyéb bőrvédelem	<p>Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagyatnia e termék kezelésének megkezdése előtt..</p>
Légzésvédelem	<p>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 üzemeleti határértékei alapján kell kiválasztani.</p>
Környezeti expozíció ellenőrzése	<p>A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyelők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.</p>

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemző	: folyadék
Szín	: színtelentől halvány sárgáig
Szag	: nem meghatározott
Szag küszöbérték	: nem meghatározott
pH	: nem meghatározott
Olvaspont/fagyás pont	: nem meghatározott
Forráspont	: nem meghatározott
Lobbanáspont	: zárt téri: 78°C
Párolgási sebesség	: nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem meghatározott
Alsó/felső robbanási határ	: nem meghatározott
Gőznyomás	: nem meghatározott
Gőz sűrűség	: nem meghatározott
Relatív sűrűség	: nem meghatározott
Oldékonyság	: nem meghatározott
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	: nem meghatározott

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Bomlási hőmérsékelt	: nem meghatározott
Viszkozitás	: nem meghatározott
Robbanási tulajdonságok	: nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok	: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk:

Öngyulladás hőmérsékelt : adat nem áll rendelkezésre

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

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

10.2. Kémiai stabilitás**10.3. A 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 tárolási és felhasználási körülmények mellett veszélyes bomlástermékek képződése nem várható

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

Termék/Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	LD50 dermal	nyúl	>5000mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	3600 mg/kg	-
benzyl acetate	LD50 dermal	nyúl	>5 g/kg	-
	LD50 oral	patkány	2490 mg/kg	-
Linalool	LD50 dermal	Nyúl	5610 mg/kg	-
	LD50 dermal	Patkány	5610 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	2790 mg/kg	-
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 dermal	nyúl	>5000 mg/kg	-
gamma undecalactoe	LD50 oral	patkány	18500 mg/kg	-
citonellyl acetate	LD50 ora	patkány	6800 mg/kg	-
Geranyl acetate	LD50 oral	patkány	6330 mg/kg	-
Dipentene	LD50 oral	patkány	5300mg/kg	-
Limonene	LD50 oral	patkány	>5000 mg/kg	-
	LD50 dermal	nyúl	4000 mg/kg	-
Allyl caproate	LD50 oral	patkány	300 mg/kg	-
	LD50 dermal	nyúl	218 mg/kg	-
Citral	LD50 dermal	nyúl	2250 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	3,45 g/kg	-
Geraniol	LD50 dermal	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	2,1 g/kg	-
Allyl heptanoate	LD50 oral	patkány	810 mg/kg	-
	LD50 dermal	nyúl	500 mg/kg	-
Methyl ionone (izomerek keveréke)	LD50 dermal	patkány	>5000 g/kg	-
Citronellol	LD50 bőr	nyúl	2650 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	3450 mg/kg	-
2,6-Dimethyl-5-heptanal	LD50 oral	patkány	>5 g/kg	-
	LD50 dermal	nyúl	>5 g/kg	-

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Isocyclocitral	LD50 oral	patkány	4500 mg/kg	-
Methoxy dicyclopentadiene carboxaldehyde	LD50 oral	patkány	2800 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,FIR COTTON LE EU PHX_3191252_D8387794 EU	9673.6	7374.3	N/A	N/A	N/A
Dihydromyrcenol	3600	N/A	N/A	N/A	N/A
Benzyl acetate	2490	N/A	N/A	N/A	N/A
cis-2-tert-butylcyclohehyl acetate	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
2-tert-butylcyclohehyl acetate	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
Linalool	5610	5610	N/A	N/A	N/A
2-tert-butylcyclohehyl acetate	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
gamma undecalactone	18500	N/A	N/A	N/A	N/A
Citronellyl acetate	6800	N/A	N/A	N/A	N/A
Geranyl acetate	6330	N/A	N/A	N/A	N/A
Limonene	5300	N/A	N/A	N/A	N/A
Limonene	4400	N/A	N/A	N/A	N/A
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (izomerek keveréke)	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
Allyl hexanoate	218	300	N/A	3	N/A
Citral	3450	2250	N/A	N/A	N/A
Geraniol	2100	N/A	N/A	N/A	N/A
Allyl heptanoate	100	810	N/A	N/A	N/A
Acetyl cedrene	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
(E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	500	2500	N/A	N/A	N/A
dl-Citronellol	3450	2650	N/A	N/A	N/A
Isocyclocitral	4500	N/A	N/A	N/A	N/A
Methoxy dicyclopentadiene carboxaldehyde	2800	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	Bőr – gyengén irritáló Szem – gyengén irritáló Bőr – gyengén irritáló	nyúl	-	24 óra 500 mg 7,5% 4 óra 0,5 ml	-
		nyúl	-		-
		nyúl	-		-

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Benzyl acetate	Bőr – mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 100 mg	-
Linalool	Szem-mérsékelt irritáció	nyúl	-	1 óra 0,1ml	-
	Szem-mérsékelt irritáció	nyúl	-	100µl	-
	Bőr - mérsékelt irritáció	tengerimalac	-	24 ór100mg	-
	Bőr – gyenge irritáció	ember	-	72 óra 32%	-
	Bőr – gyenge irritáció	férfi	-	48 óra 16mg	-
	Bőr – gyenge irritáció	nyúl	-	24 óra 500mg	-
	Bőr-súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100mg	-
Citronellyl acetate	Bőr – mérsékelten irritáló	human	-	48 óra 20 mg	-
Geranyl acetate	Bőr – mérsékelt irritáció	tengerimalac	-	24 óra 500 mg	-
	Bőr -gyenge irritáció	ember	-		
	Bőr – súlyos irritáció	nyúl	-		
dipentene	Bőr – mérsékelt irritáció	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
Limonene	Bőr – gyenge irritáció	nyúl	-	24 óra 10%	-
Allyl caproate	Bőr – gyenge irritáció	nyúl	-	48 óra 20mg	-
Citral	Bőr – mérsékelten irritáló	tengerimalac	-	48 óra 1%	-
	Bőr – súlyosan irritáló	tengerimalac	-	24 óra100 mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	ember	-	24 óra 40mg	-
	Bőr – súlyosan irritáló	férfi	-	48 óra 16 mg	-
	Bőr – súlyosan irritáló	tengerimalac	-	48 óra 50mg	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 500mg	-
	Bőr – súlyosan irritáló	nyúl	-	24 óra 100mg	-
Geraniol	Bőr – gyenge irritáció	tengerimalac	-	30%	-

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

	Bőr – súlyos irritáció	tengerimalac	-	24 óra 100 mg	-
	Bőr- súlyos irritáció	ember	-	48 óra 32%	-
	Bőr – súlyos irritáció	férfi	-	24 óra 16mg	-
	Bőr – mérsékelt irritáció	nyúl	-	4 óra 0,5 ml	-
	Bőr – súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100 mg	-
Citronellol	Szem mérsékelt irritáció	nyúl	-	0,42%	-
	Bőr – súlyos irritáció	tengerimalac	-	24 óra 100mg	-
	Bőr – mérsékelt irritáció	férfi	-	48 óra 16 mg	-
	Bőr- mérsékelt irritáció	nyúl	-	4 óra 0,42%	-
	Bőr- súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100mg	-
	Bőr – súlyos irritáció	nyúl	-	4 óra 0,5 ml	-
4-methyl-3-dece-5-ol	Szem- gyenge irritáció	nyúl	-	0,1%	-
	Szem -mérsékelt irritáció	nyúl	-	0,1 ml	-
	Szem -gyenge irritáció	tengerimalac	-	48 óra 0,1 %	-
	Bőr-gyenge irritáció	tengerimalac	-	10%	-
	Bőr-gyenge irritáció	nyúl	-	4 óra 0,5 ml	-
	Bőr-mérsékelt irritáció	nyúl	-	0,5 ml	-
Isocyclocitral	Bőr- gyenge irritáció	nyúl	-	24 óra 500mg	-

Következtetés/összefoglalás:

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

Következtetés/összefoglalás

Bőr

Számítási módszerrel: Allergiás reakciót 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

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28
Verzió: 1Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)**

Adat nem áll rendelkezésre

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély

Termék/összetevő neve	Eredmény
Isolingifolene	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	Bőrirritációt okoz. Allergiás reakciót válthat ki
Lenyelés esetén	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva	A következő tünetek fordulhatnak elő: irritáció, pirosodás, fájdalom vagy könnyezés
Belélegezve	Nincs specifikus hatás
Bőrrel érintkezve	A következő tünetek fordulhatnak elő: irritáció, pirosodás
Lenyelés esetén	Nincs specifikus hatás

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 hatások

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.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Verzió: 1

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
Dipentene	Akut EC50 28,2 mg/l édesvíz	Daphnia – Daphnia magna	48 óra
	Akut EC50 20,2 mg/l édesvíz	Hal- Pimephales promelas – fiatal	96 óra
	Akut IC50 13798 mg/l édesvíz	Alga- pseudokirchneriella subcapitata	96 óra
Limonene	Akut EC50 421 µg édesvíz	Daphnia – Daphnia magna	48 óra
	Akut EC50 688 µg édesvíz	Hal- Pimephales promelas – fiatal	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% - könnyen . 28 nap	-	-
Gamma-undecalactoe	-	74%-könnyen-28 nap	-	-

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

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
2.6-Dimethyl-7-octen-2-ol	3,25	-	alacsony
Benzyl acetate	1,96	8	alacsony
Linalool	2,84	-	alacsony
Geranyl acetate	4,04	-	magas
Dipentene	4,57	-	magas
Limonene	4,38	-	magas
Allyl caproate	-	102,3	alacsony
Citral	2,76	89,72	alacsony
Geraniol	2,5	-	alacsony
Allyl heptanoate	3,97	123,4	alacsony
Methyl ionone (izomerek keveréke)	4,5-5	-	magas
Acetyl cedrene	-	3920	magas

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Citronellol	3,41	-	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. 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 maradványát kezeletlenül nem szabad a csatornába engedni, kivéve, ha az teljes mértékben megfelel az összes illetékes hatóság követelményeinek.

Veszélyes hulladék A termék osztályba sorolása alapján a termék veszélyes hulladék

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 maradványt. 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

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
ADR, MDG, IATA	mentes
14.3 Szállítási veszélyességi osztály	
ADR, IMDG, IATA	
Osztály	mentes
14.4 Csomagolási csoport	
ADR, IMDG, IATA	mentes
14.5 Környezeti veszélyek	mentes
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Mindig függőlegesen elhelyezett, jól zárt csomagolásban kell szállítani. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőről szivárgás vagy baleset esetére.
14.7 Az IMO szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	nem alkalmazandó

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

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

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

**Egyéb EU rendeletek:
Európai adatbázisok**

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

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

Nemzeti jogszabályok:

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

kémiai biztonsági értékelés készült

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak : ATE = Akut Toxicitás Becslése

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28
Verzió: 1

Air Wick elektromos légfrissítő
készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről 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 (CLP/GHS) rendelet alapján:

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic, H412

A 1272/2008/EK CLP 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, H412	számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H301 Lenyelve mérgező

H302 Lenyelve ártalmas

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet

H301 Bőrrel érintkezve mérgező

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H328 Súlyos szemkárosodást okoz

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H331 Belélegezve mérgező

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

A biztonsági adatlapon található osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

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

Asp tox 1, H304

ASPIRÁCIÓS TOXICITÁS – 1 kategória

Aquatic Acute 1, H400

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, 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

Eye Dam 1, H318, H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1.kategória

Felülvizsgálat dátuma:2021.05.28

Air Wick elektromos légfrissítő

Verzió: 1

készülék & utántöltő – Frissen mosott ruha

Eye Irrit. 2, H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2 kategória

Flam. Liq. 3, H226

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK - 3. kategória

Skin Sens. 1, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória

Skin Sens. 1B, H317

BŐRSZENZIBILIZÁLÓ – 1B kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2021.05.28

Verzió

1

Az előző verzió kiadása

nincs előző verzió

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8387794v1.0 azonosítási számú, 3191252v1.0 formula kóddal rendelkező Air Wick Electrical Complete - Linen in the Air elnevezésű, 2021.05.28-án kiállított 1.0 verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.