

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék neve	AirWick elektromos készülék és utántöltő -Anti Tobacco
Tartalmaz	Dietil-malonát, linalool, 2,4-dimetil-ciklohexén-1-carboxaldehid, allil-hexanoát, alfa-hexilcinnamaldehyd
Biztonsági adatlap	D0262676
Formula	#0144822_4
Terméktípus	légfrissítő, folyamatos hatású (szilárd, folyadék)
Felhasználás	lakosság

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

Azonosított felhasználás	
Légfrissítő	
Lakossági felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)	

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Hungary 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 azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján



GHS07

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

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

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.22

Verzió: 7

2.2.Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Figyelem

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 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat

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 segítséget kell kérni.

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

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

P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, vagy orvoshoz.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladék elhelyezés

nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők (CLP) Diethyl-malonát, Linalool, 2,4-dimetil-3-ciklohexén-1-carboxaldehid, allil-hexanoát, alfa-hexilcinnamaldehyd

Kiegészítő címkeelemek (CLP) 2,4-dimetil-3-ciklohexén-1-carboxaldehidet, alfa-hexilcinnamaldehydet, geraniolt, citralt, 2-metil-3-(p-izopropilfenil)-t, delta-1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-yl)-2-butén-1-ont és linaloolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

2.3. Egyéb veszélyek

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

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

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

3.2. Keverékek

Összetevő	EINECS/CAS /Index-szám/REACH reg.sz	%	Osztályozás		Típus
			67/548/EEC	1272/2008/EK	
diethyl malonate	EK: 203-305-9 CAS: 105-53-3	5-10	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
2-tert-butylcycohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS: 88-41-5	5-10	N;R51/53	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Linalool	REACH#: 01-2119474016-42 EK:201-134-4 CAS:78-70-6	2,5-5	Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	EK: 268-264-1 CAS: 68039-49-6	<2,5	Xi; R36/38 R43 R52/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
allyl hexanoate	EK: 204-642-4 CAS: 123-68-2	<2,5	Xn; R21/22 Xi; R38 N; R51/53	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
alpha-hexylcinnamaldehyde	EK: 202-938-3 CAS: 101-86-0	<2,5	Xi; R38 R43	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Undecan-4-olide	EK:203-225-4 CAS: 104-67-6	<2,5	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411	[1]

allyl heptanoate	EK:205-527-1 CAS: 142-19-8	0,25-1	Xn; R21/22, R48/22 Xi; R38 N;R50/53	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
1-(2,6,6-trimethylcyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	EK: 260-709-8 CAS: 57378-68-4	<0,25	Xn; R22 Xi; R38 R43 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]

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

1907/2006/EK REACH rendelet**XIV Melléklet: Az engedélyköteles anyagok jegyzéke:**

A termék nem tartalmaz a mellékletben felsorolt összetevőt.

Különös aggodalomra okot adó anyagok:

A termék nem tartalmaz jegyzékbe vett anyagot

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

Nem alkalmazható

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 elsősegélynyújtási 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.
Bőrré jutást követően	Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. A ruha eltávolítása előtt mossa le a szennyezett területet, vagy viseljen kesztyűt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz. Bármely panasz vagy tünet esetén kerülni kell a további érintkezést.
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.
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. Levétele előtt az elszennyeződött ruházatot mossa le alaposan vízzel, vagy viseljen kesztyűt.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**Lehetséges akut egészségi hatások****Szembe jutva** Súlyos szemirritációt okoz

Belélegezve	Jelentősebb hatások vagy veszélyek nem ismertek.
Bőrrel érintkezve	Irritálja a bőrt. Bőrrel érintkezve allergiás reakciót okozhat.
Lenyelés esetén	Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot.

Túlzott mértékű expozíciójelei/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
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	Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet. A termék ártalmas 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. 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. Ūrítse ki a környezı területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védıruhát nem viselı személyeket. Ne érintse meg a kiımlıtt anyagot, és ne lépjen bele. Kerülje a gız vagy a köd belélegzését. Biztosítson megfelelı szellıztetést. Amennyiben a szellızés nem megfelelı, viseljen megfelelı légzésvédı eszközt. Megfelelı egyéni védıfelszerelést kell viselni.

Sürgısségi ellátóknak

Amennyiben a kiımlés 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 intézkedésekrıl.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Kerülje a kiımlıtt 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 levegı). Vízet szennyezı anyag. Nagy mennyiségben kijutva károsíthatja a környezetet.

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 területérıl. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízdoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelı hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkezı vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra Lásd az 1. szakaszt a sürgısségi kapcsolatra vonatkozó információkért.
Lásd a 8. szakaszt a megfelelı egyéni védıfelszerelésre vonatkozó információkért.
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Védő intézkedések**

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Allergiás személyeket nem szabad alkalmazni a termékkel kapcsolatos tevékenységekre. Szembe, bőrre, vagy ruhára nem kerülhet. Ne nyelje le. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Kerülni kell a környezetbe kerülését. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt.

Higiéniai intézkedések

Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezét és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

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

Javaslatok

légfrissítő

Lakossági felhasználás (magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

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 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:

Termék/összetevő neve	Expozíciós határértékek
Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt	

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

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

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

8.2.2. 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

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó 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. Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a használat során vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő védőkesztyű (6-os áteresztésű és 3-as áthatolású, EN 374) védőkesztyű viselése szükséges.

Testvédelem

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

Egyéb bőrvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.

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

Környezeti expozíció ellenőrzése

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

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemző	: folyadék
Szín	: színtelentől halvány sárgáig
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 85-87°C
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	: adat nem áll rendelkezésre
Gőz sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0,9961 – 1,0061 g/cm ³ [20°C]
Oldékonyság	: Könnyen oldódik a következő anyagokban:hideg és forró víz
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.
Polimerizáció. : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
- 10.4. Kerülendő körülmények** Nincsenek speciális adatok

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.22

AirWick elektromos készülék és utántöltő

Verzió: 7

Anti Tobacco

10.5 Nem összeférhető anyagok

Ne keverje háztartás-vegyi termékekkel

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén oxidok, különböző szerves vegyületek.

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

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	4600 mg/kg	-
linalool	LD50 bőr	nyúl	5610 mg/kg	-
	LD 50 bőr	patkány	56100 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	2790 mg/kg	-
allyl hexanoate	LD50 bőr	nyúl	200 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	218 mg/kg	-
alpha-hexylcinnamaldehyde	LD50 orális	patkány	3100 mg/kg	-
undecan-4-olide	LD50 orális	patkány	18500 mg/kg	-
allyl heptanoate	LD50 bőr	nyúl	810 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	500 mg/kg	-

Akut toxicitás, becsült

Expozíciós út	Akut toxicitás, becsült
Orális	18956,5 mg/kg
Dermal	23242,5 mg/kg

Irritáció/maró hatás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Pont-szám	Expozíció	Megfigyelés
diethyl malonate	Bőr – gyengén irritáló	nyúl	-	24 óra 500mg	-
2-tert-butylcyclohexyl acetate	Szem –súlyos irritáció	nyúl	-	50%	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	nyúl	-	4 óra 100%	-
linalool	Szem – mérsékelten irritáló	nyúl	-	1 óra 0,1 ml	-
	Szem – mérsékelten irritáló	nyúl	-	100 microliter	-
	Bőr - mérsékelten irritáló	tengeri malac	-	24 óra 100 mg	-
	Bőr-gyengén irritáló	ember	-	72 óra 32%	-
	Bőr-gyengén irritáló	férfi	-	48 óra 16 mg	-
	Bőr-gyengén irritáló	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
	Bőr-súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100 mg	-
allyl hexanoate	Bőr-gyengén irritáló	ember	-	48 óra 20 mg	-
alpha-hexylcinnamaldehyde	Bőr-súlyos irritáció	tengeri malac	-	24 óra 100 mg	-
	Bőr- mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
	Bőr-súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100 mg	-
undecan-4-olide	Bőr- mérsékelten irritáló	tengeri malac	-	24 óra 100 mg	-
	Bőr-súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100 mg	-
allyl heptanoate	Bőr – gyengén irritáló	ember	-	48 óra 20 mg	-
	Bőr- mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 500 mg	-

Szenzibilizáció	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
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
Teratogenitás	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Célszervi toxicitás (ismételt expozíció):

Termék/összetevő neve	Kategória	Forrás	Célszerv
allyl heptanoate	2.kategória	nem meghatározott	nem meghatározott

Aspirációs veszély a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ

Szembe jutva	Súlyos szemirritációt okoz.
Belélegezve	Nem ismert hatás vagy egyéb veszély.
Bőrrel érintkezve	Irritálja a bőrt. Bőrrel érintkezve allergiás reakciót okozhat.

Lenyelés esetén Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva A következő tünetek fordulhatnak elő:
fájdalom vagy irritáció,
könnyezés
pirosodás

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 hatás

Adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás adat nem áll rendelkezésre

Általános Ha valaki már érzékenyebbé vált, azt követően nagyon kis mennyiséggel való expozíció 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
diethyl malonate	Akut LC50 10800 µg/l édesvíz	Hal –pimephales promelas – juvenile	96 óra
	Chronic NOEC 0,604 mg/l édesvíz	Hal –pimephales promelas – embryo	33 nap
undecan-4-olide	Akut EC50 17ppm édesvíz	daphnia – daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 569ppm édesvíz	Hal –oncorhynchus mykiss	96 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/Összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
diethyl malonate	0,96	-	alacsony
linalool	2,97	-	alacsony
allyl heptanoate	3,97	123,4	alacsony

12.4. A talajban való mobilitás
Talaj/víz megoszlási hányados (K_{oc}) adat nem áll rendelkezésre

Mobilitás adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye
PBT nem alkalmazható

vPvB nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

13. SZAKASZ: Hulladékkezelési módszerek

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

13.1. Hulladékkezelési módszerek
Termék
Hulladékkezelési módszer A hulladékká vált terméket előírások szerint kell kezelni. A hulladékká vált csomagolóanyag újra feldolgozandó

Veszélyes hulladék A termék osztályba sorolása alapján a termék veszélyes hulladéknak tekinthető

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

Különleges óvintézkedések

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Óvatosan kell bánni az olyan üres edényekkel, amelyek nem lettek kitisztítva vagy kiöblítve. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. 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

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

14.2. UN helyes szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3. Szállítási osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály mentes

14.4. Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.5. Környezeti veszélyek

a környezetre nem veszélyes

14.6. Speciális óvintézkedés a felhasználóknak

nem alkalmazandó

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC

kódex szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: Szabályozási információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

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

Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) – levegő nincs a listában

Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) - víz nincs a listában

CMR anyagok:

A felsorolt összetevők nincsenek a listában.

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

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.22

AirWick elektromos készülék és utántöltő

Verzió: 7

Anti Tobacco

- 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

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

* jelzi a változást az előző változathoz képest

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 (CLP/GHS) rendelet alapján:

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic, H412

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

Osztályozás

indoklás

Eye Irrit. 2, H319

számítási módszer

Skin Sens. 1, H317

számítási módszer

Aquatic Chronic, H412

számítási módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H301 Lenyelve mérgező

H302 Lenyelve ártalmas

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

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

Acute Tox.3, H301	AKUT TOXICITÁS: ORÁLIS – 3. kategória
Acute Tox. 3, H311	AKUT TOXICITÁS:BŐR – 3. kategória
Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITÁS: ORÁLIS – 4. 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 Irrit. 2, H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2 kategória
Skin Irrit, 2, H315	BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória
Skin Sens. 1, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória
STOT RE 2, H373	SPECIFIKUS CÉLSZERVI VESZÉLY (ISMÉTELT EXPOZÍCIÓ)
– 2.kategória	

Osztályozás az 199/45/EEC irányelv alapján: veszélyes keverék

Osztályozás : R43
R52/53

Emberi egészség veszélyeztetése : R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Környezeti hatás : R52/53-Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Veszély jele és veszélyszimbólum:

Kockázatra utaló R mondatok R43- Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Biztonságos használatra utaló S mondatok:

S2- Gyermekek kezébe nem kerülhet
S24/25 - Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást
S26 – Ha szembe jut bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S28 – Ha az anyag a bőrre kerül vízzel bőven le kell mosni.
S37 – Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
S46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Veszélyes összetevők (DPD) nem alkalmazandó

Kiegészítő címkeelemek (DPD)	2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde, alpha-Hexylcinnamaldehyde, Geraniol, Citral, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde, delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one és Linalool. Allergiás reakciót válthat ki.
------------------------------	---

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R22 Lenyelve ártalmas
R21/22 Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
R36 Szemizgató hatású.
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
R38 Bőrizgató hatású
R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

A biztonsági adatlapon található osztályba sorolás teljes szövege (DSD/DPD):

Xn – Ártalmas
Xi - irritatív
N - Környezeti veszély

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma:
2014.08.21.

A biztonsági adatlapot előkészítette

Reckitt Benckiser Hull (UK)
Dansom Lane
HULL, HU8 7DS
Egyesült Királyság
Tel.: + 44 (0) 1482 326151

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D0262676 azonosítási számú, 0144822_4 formula kóddal rendelkező Air Wick Liquid Electrical - Sparkling Peach Blossom & Wild Lilies elnevezésű, 2014.08.21-én felülvizsgált angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.