

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

A termék neve	AirWick elektromos készülék és utántöltő - Magnólia és Cseresznyvirág
Biztonsági adatlap száma	D0262678
Formula	0011490
Terméktípus	légfrissítő, folyamatos hatású (folyadék)
Felhasználó	lakosság

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

Légfrissítő
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: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint

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

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

Osztályozás : R43
R52/53
Xi; R36/38

R mondatok :

Emberi egészség veszélyeztetése : R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat
(szenzibilizáló hatású lehet).

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

Az osztályba sorolási kategóriák, valamint az R és 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 mondat

Figyelem

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású

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.

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)

Linalool; Terpeneol; alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde; 4-cyclohexyl-2-methyl-2-butanol; alpha-iso-Methyionone; Geraniol

Kiegészítő címkeelemek (CLP)

alpha-iso-Methyionone-t, alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde-t, Geraniol-t, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde-t, 2H-1,5-Benzodioxepin-3(4H)-one-t, 7-(1,1-dimethylethyl)-t és Linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Felülvizsgálat dátuma: 2014.08.21

AirWick elektromos készülék és utántöltő

Verzió: 4

Magnólia és Cseresznyvirág

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Egyéb veszélyek

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

Javaslatok

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

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

A termék: keverék

Összetevő	EINECS/CAS /Index-szám/REACH reg.sz	%	Osztályozás		Típus
			67/548/EEC	1272/2008/EK	
(2-methoxymethylethoxy) propanol	EK: 252-104-2 CAS: 34590-94-8 Index: - REACH reg sz.: 01-2119474016-42	15-30	Osztályba nem sorolt	Osztályba nem sorolt	[2]
linalool	EC: 201-134-4 CAS: 78-70-6 REACH reg.sz: 01-2119474016-42	5 - 10	Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
terpineol	EK: 232-268-1 CAS: 8000-41-7	2,5-5	Xi; R36/38	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319	[1]
Ionone, methyl-	EK 215-635-0 CAS: 1335-46-2	2,5-5	N; R51/53 Xi; R36/38	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	EC: 204-846-3 CAS: 127-51-5	2.5 - 5	Xi; R36/38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	EC: 214-881-6 CAS: 1205-17-0	2.5 - 5	R43 N; R51/53	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2-phenylethanol	EC: 200-456-2 CAS: 60-12-8	< 2.5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	EK: 238-969-9 CAS: 14901-07-6	<2,5	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
4-cyclohexyl-2-methyl-2-butanol	EC: 420-630-3 CAS: 83926-73-2 Index: 603-174-00-1	< 2.5	Xi; R41 N; R51/53	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1]

tricyclo[5.2.1.0 ^{2,6}]dec-4-en-8-yl acetate	EC: 219-700-4 CAS: 2500-83-6	< 2.5	R52/53	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
geraniol	EC: 203-377-1 CAS: 106-24-1	< 2.5	Xi; R41, R38 R43	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	[1]
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	EC: 248-908-8 CAS: 28219-61-6	< 0.25	Xi; R36 N; R50/53	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]

A besorolást, valamint az R és 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: Elsősegélynyújtási 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

Bőrre jutást követően	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.
Lenyelés esetén	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.
Az elsősegélynyújtók védelme	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.
	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**Lehetséges akut egészségi hatások**

Szembe jutva	Súlyos szemirritációt okoz
Belélegezve	Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert.
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	Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény
---	--

veszélyek

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.

5.4. Speciális védőfelszerelés

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő lélegzőkészüléket (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. Ūritse ki a környezı területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védıruhát 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). Vizet szennyező 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 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

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.

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

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.21

Verzió: 4

AirWick elektromos készülék és utántöltő**Magnólia és Cseresznyvirág**

címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás**Ajánlás**

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
(2-methoxymethylethoxy) propanol	EU OEL (Europe, 12/2009) A bőrön át felszívódik. Indikatív érték TWA: 50ppm 8 óra TWA: 308 mg/m ³ 8 óra Magyarország ÁK érték: 308 mg/m ³ CK érték: 308* mg/m ³ európai indikatív határérték 91/322/EGK irányelvben közölt érték

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 kitettségét

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

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.21

AirWick elektromos készülék és utántöltő**Szem/arcvédelem**

elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot.
Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek.
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 kockázatelemzés szerint szükséges, a használat során vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő védőkesztyű (6-os áteresztésű és 3-as áthatolási, 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 kockázatelemzés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.

Légzésvédelem

Ha a kockázatelemzés 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.

Környezeti expozíció ellenőrzése

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyelő, 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 [olajos]
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 87-91°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

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.21

AirWick elektromos készülék és utántöltő

~~Verzió: 4~~ ~~Magnólia és Cseresznyvirág~~

Gőznyomás	: adat nem áll rendelkezésre
Gőz sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0,955 – 0,955 g/cm ³ [20°C]
Oldékonyság	: nem oldódik a következő anyagokban: hideg víz.
Megosztlási 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 a termék stabil
- 10.2.Kémiai stabilitás**
- 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
- 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 adatok

11.1.A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ Akut toxicitás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
linalool	LD50 bőr	nyúl	5610 mg/kg	-
	LD50 bőr	patkány	5610 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	2790 mg/kg	-
terpineol	LD50 orális	patkány	4300 mg/kg	-
lonone, methyl-	LD 50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	>5000 mg/kg	-
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	>5000 mg/kg	-
2-phenylethanol	LD50 bőr	nyúl	805 mg/kg	-
	LD50 bőr	patkány	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	1500 mg/kg	-
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	LD50 orális	patkány	4590 mg/kg	-
geraniol	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	5 g/kg	-

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.21

Verzió: 4

AirWick elektromos készülék és utántöltő
Magnólia és Cseresznyvirág
Acut toxicitás, becsült:

adat nem áll rendelkezésre

Verzió:4

Magnólia és Cseresznyvirág
Irritáció/maró hatás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Szem – gyengén irritáló Szem- gyengén irritáló Bőr – gyengén irritáló	ember nyúl nyúl	- - -	8mg 24 óra 500mg 500 mg	
linalool	Szem - mérsékelten irritáló Szem - mérsékelten irritáló Bőr - mérsékelten irritáló Bőr – gyengén irritáló Bőr – gyengén irritáló Bőr – gyengén irritáló Bőr – súlyos irritáció	Nyúl Nyúl Tengerimalac Ember férfi Nyúl nyúl	- - - - - - -	1 óra 0,1 ml 100 microliter 24 óra 100 mg 72 óra 32 % 48 óra 16 mg 24 óra 500 mg 24 óra 100 mg	- - - - - - -
terpineol	Szem – gyengén irritáló	Nem meghatározott emlős	-	12,5%	-
2-phenylethanol	Bőr – mérsékelten irritáló Szem- gyengén irritáló Szem- súlyos irritáció	nyúl Nyúl Nyúl	- - -	24 óra 500mg 10 perc 12 g 24 óra 750 microg.	- - -
geraniol	Bőr- gyengén irritáló Bőr- mérsékelten irritáló Bőr- mérsékelten irritáló Bőr- gyengén irritáló Bőr – súlyos irritáció Bőr – súlyos irritáció Bőr – súlyos irritáció Bőr - mérsékelten irritáló Bőr – súlyos irritáció	Tengerimalac Tengerimalac Nyúl Tengerimalac Tengerimalac Ember Férfi Nyúl nyúl	- - - - - - - - -	100% 24óra 100 mg 24óra 100 mg 30% 24 óra 100 mg 48 óra 32% 24 óra 16 mg 4 óra 0,5 ml 24 óra 100 mg	- - - - - - - - -

Szenzibilizáció

adat nem áll rendelkezésre

Mutagenitás

adat nem áll rendelkezésre

Rákkeltő hatás

adat nem áll rendelkezésre

Reprodukciós toxicitás

adat nem áll rendelkezésre

Teratogenitás

adat nem áll rendelkezésre

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

adat nem áll rendelkezésre

Speciális célszervi toxicitás (ismételt expozíció)

adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély

adat nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ
Szembe jutva

Súlyos szemirritációt okoz.

Belélegezve

Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert.

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 érzékennyé 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
linalool	Akut EC50 36,7ppm édesvíz	Daphnia-Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 28,8ppm édesvíz	Hal – Onchorhynchus mykiss	96 óra

12.2.Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3.Bioakkumulációs képesség

Termék/Összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
(2-methoxymethylethoxy) propanol	0,00430	-	Alacsony
linalool	2.84	-	Alacsony
Terpineol low	2.6	24.13	Alacsony
linalonone, methyl-	4.5 to 5	586.2	Magas
2-phenylethanol low	1.36	-	Alacsony
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	1.903	159	Alacsony
geraniol	2.6	-	Alacsony
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	4.4	667	Magas

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

Hulladékkehelyezési 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

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

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

UN helyes szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.2. Szállítási

osztály ADR,

IMDG, IATA

14.3.Osztály

mentes

Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

Speciális óvintézkedés a felhasználóknak nem alkalmazandó

A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC

kódex szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15.SZAKASZ: Szabályozási információk

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

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.21

Verzió: 4

Nem tartalmaz CMR anyagot.

AirWick elektromos készülék és utántöltő**Magnólia és Cseresznyvirág**

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

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, 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	számítási módszer
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:

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

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)

Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1,H410
Aquatic Chronic 2,H411
Aquatic Chronic 3,H412
Eye Irrit. 2, H319
Eye Dam. 1,H318
Skin Irrit, 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Skin Sens. 1B, H317

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, AKUT - 1. kategória
VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 1. kategória
VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 2. kategória
VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS –3.kategória
SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2 kategória
SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1 kategória
BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória
BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória
BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1B. kategória

1999/45/EC irányelv szerint

Veszély jele és veszélyszimbólum:



Biztonságos használatra utaló S mondatok:

S2- Gyermek 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.

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R36 Szemizgató hatású.
R38 Bőrizgató hatású
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
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.

Veszélyes összetevők (DPD) nem alkalmazandó

Kiegészítő címkeelemek (DPD) alpha-iso-Methyilionone-t, alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde-t, Geraniol-t, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde-t, 2H-1,5-Benzodioxepin-3(4H)-one-t, 7-(1,1-dimethylethyl)-t és Linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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

Xi - irritatív
N - Környezeti veszély

Felülvizsgálat dátuma: 2014.08.21

Verzió: 4

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2014.08.21

Verzió

4

Az előző verzió kiadása

2014.08.21

A biztonsági adatlapot előkészítette

Reckitt Benckiser Hull (UK)

Dansom Lane

HULL, HU8 7DS

Egyesült Királyság

Tel.: + 44 (0) 1482 326151