

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

A termék neve	AirWick elektromos készülék és utántöltő - Eukaliptusz és Citrus
Biztonsági adatlap száma	D0262703
Formula	0076362
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
Aquatic Chronic 3, H412

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

Osztályozás : R52/53

R mondatok :

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: nincs

Figyelmeztetés

nincs figyelmeztető szó

Figyelmeztető mondat	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	Nem alkalmazható
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
1999/45/EC irányelv szerint	
Veszély jele és veszélyszimbólum: nincs	
Kockázatra utaló R mondatok	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
Veszélyes összetevők (CLP)	nem alkalmazandó

Felülvizsgálat dátuma: 2014.08.21

Verzió: 3

Kiegészítő címkeelemek (DPD)	Butylphenyl methylpropional-t, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl) propionaldehyde-t, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1- carboxaldehyde-t, d-Limonene-t, alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde-t és Linalool -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Kiegészítő címkeelemek (CLP)	Butylphenyl methylpropional-t, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl) propionaldehyde-t, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1- carboxaldehyde-t, d-Limonene-t, alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde-t és Linalool -t 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

Javaslatok

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

:

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

A termék: keverék

Összetevő	EINECS/CAS /Index-szám/REACH reg.sz	%	Osztályozás		Típus
			67/548/EEC	1272/2008/EK	
2-tert-butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS: 88-41-5	2.5 - 5	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	EK: 242-362-4 CAS: 18479-58-8	2,5-5	Xi, R38	Eye Irrit. 2, H319	[1]
linalool	REACH #: 01-2119474016-42 EK: 201-134-4 CAS: 78-70-6	< 2.5	Xi; R38	Bőr Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
terpineol	EK: 232-268-1 CAS: 8000-41-7	< 2.5	Xi; R36/38	Bőr Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319	[1]
4-tert-butylcyclohexyl acetate	EK: 250-954-9 CAS: 32210-23-4	< 2.5	N;R51/53	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde	EK: 201-289-8 CAS: 80-54-6	0.25 - 1	Repr. Cat. 3; R62 Xn; R22 Xi; R38 R43 N; R51/53	Acute Tox. 4, H302 Bőr Irrit. 2, H315 Bőr Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd (Fertility and Unborn child) Aquatic Chronic	[1]

				2, H411	
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	EK: 203-161-7 CAS: 103-95-7	0.25 - 1	Xi; R38 R43 N; R51/53	Bőr Irrit. 2, H315 Bőr Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	EK: 268-264-1 CAS: 68039-49-6	0.25 - 1	Xi; R36/38 R43 R52/53	Bőr Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Bőr Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
(R)-p-mentha-1,8-diene	EK: 227-813-5 CAS: 5989-27-5 Index: 601-029-00-7	0.25 - 1	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53	Flam. Liq. 3, H226 Bőr Irrit. 2, H315 Bőr Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	EK: 204-881-4 CAS: 128-37-0	0.25 - 1	Xn; R22 Xi; R36/38 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Bőr Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
α -methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	EK: 214-881-6 CAS: 1205-17-0	< 0.25	R43 N; R51/53	Bőr Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[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

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.
Bőrre 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.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutva Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Belélegezve Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezve Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lenyelés esetén Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	nincs specifikus adat
Belélegezve	nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	nincs specifikus adat
Lenyelés esetén	nincs specifikus adat

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés
Speciális kezelés	Nincs speciális kezelés

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Oltóanyag	
Megfelelő oltóanyag	A környezetnek megfelelő oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag	nem ismert

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 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
--------------------------------------	--

A tűzoltóknak szóló javaslat Speciális védőintézkedések tűzoltók részére	Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.
---	---

Speciális védőfelszerelés	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).
----------------------------------	--

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**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 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.

Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). Vízet szennyező anyag. Nagy mennyiségben kijutva károsíthatja a környezetet.

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.

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.

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Védő intézkedések**

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Allergiás személyeket nem szabad alkalmazni a termékkel

Higiéniai intézkedések

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.

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.

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.

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.

Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Termék/összetevő neve	Expozíciós határértékek
Nincs meghatározott expozíciós határérték	

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.

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**

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.

Légzésvédelem

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

Környezeti expozíció ellenőrzése

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyelőtök, szűrők vagy a gyártóberendezések

műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

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

Külső jellemző	: folyadék [olajos]
Szín	: színtelentől halvány sárgáig [halvány]
Szag	: jellemző [enyhe]
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 86-88°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	: 0,965 – 0,975 g/cm ³ [20°C]
Oldékonyság	: adat nem áll rendelkezésre
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz	: adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	: adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Maró hatások, megjegyzés	: adat nem áll rendelkezésre

Egyéb információk:

Égéshő	: 0,00000001 kJ/g
További információ	nem áll rendelkezésre

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Reakciókészség	A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil
Kémiai stabilitás	
Veszélyes reakciók lehetősége	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő. Polimerizáció. : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
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**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	-
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	3600 mg/kg	-
Linalool	LD 50 bőr	nyúl	5610 mg/kg	-
	LD50 bőr	patkány	5610 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	2790 mg/kg	-
Terpineol	LD50 orális	patkány	4300 mg/kg	-
4-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	3550 mg/kg	-
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	1390 mg/kg	-
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	LD50 bőr	patkány	>5 g/kg	-
	LD50 orális	patkány	3810 mg/kg	-
(R)-p-mentha-1,8-diene	LD50 bőr	nyúl	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	4400 mg/kg	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	LD50 bőr	patkány	>2000 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	890 mg/kg	-
	LD50 orális	patkány	>2390 mg/kg	-

Akut toxicitás, becsült

adat nem áll rendelkezésre

Irritáció/maró hatás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
2-tert-butylcyclohexyl acetate	Szem - Súlyosan irritant	nyúl	-	50%	-
	Bőr - Mérsékelten irritant	nyúl	-	4 óra 100%	-
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	Bőr - Gyengén irritant	Nyúl	-	24 óra 500mg	-
	Szem - Gyengén irritant	Nyúl	-	7,5%	-
Linalool	Bőr - Gyengén irritant	nyúl	-	4 óra 0,5 ml	-
	Szem - Mérsékelten irritant	nyúl	-	1 óra 0.1 ml	-
Terpineol	Szem - Mérsékelten irritant	nyúl	-	100 mikroliter	-
	Bőr - Mérsékelten irritant	tengerimalac	-	24 óra 100 mg	-
	Bőr - Gyengén irritant	ember	-	72 óra 32%	-
	Bőr - Gyengén irritant	férfi	-	48 óra 16 mg	-
	Bőr - Gyengén irritant	nyúl	-	24 óra 500 mg	-
	Bőr - Súlyosan irritant	nyúl	-	24 óra 100 mg	-
4-tert-butylcyclohexyl acetate	Szem – gyengén irritáló	Nem	-	12,5%	-
	Bőr-mérsékelten irritáló	meghatározott nyúl	-	24 óra 500mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	Tengerimalac	-	4 óra 3%	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	4 óra 100%	-

	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24 óra 500 mg	-
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde	Bőr – mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 500mg	-
3-p-cumenyl-	Szem – gyengén irritáló	Nyúl	-	100 mg	-
2-methylpropionaldehyde	Bőr- gyengén irritáló	ember	-	48 óra 15 mg	-
(R)-p-mentha-1,8-diene	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	24 óra 10%	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Bőr - Enyhén irritant	Nyúl	2,5	-	-
	Szem - Enyhén irritant	Nyúl	2,5	-	-
	Szem - Mérsékelten irritant	Nyúl	-	24 óra 100mg	-
	Bőr - Gyengén irritant Human	Ember	-	48 óra 500 mg	-
	Bőr - Mérsékelten irritant	Nyúl	-	48 óra 500 mg	-

Szenzibilizáció

Összetevő neve	Expozíciós út	Faj	Eredmény
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	bőr	Tengerimalac	Nem szenzibilítív

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

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Belélegezve

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezve

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lenyelés esetén

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva

Nincs specifikus hatás

Belélegezve

Nincs specifikus hatás

Bőrrel érintkezve

Nincs specifikus hatás

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	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
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

Toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíciós idő
(R)-p-mentha-1,8-diene	Akut EC50 421 µg/édesvíz	Daphnia-Daphnia magna	48 óra
	Akut EC50 688 µg/l édesvíz	Hal – Pimephales promelas	96 óra
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Akut EC50 1440 µg/l édesvíz	Daphnia - Daphnia pulex - Neonate	48 óra

Perzisztencia és lebonthatóság

Termék/Összetevő neve	lebomlási felezési idő	fotolízis	biodegradáció
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	-	28 - 100 nap	-

Bioakkumulációs képesség

Termék/Összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	3.25	64.8	Alacsony
linalool	2.97	-	Alacsony
Terpineol	2.6	24.13	Alacsony
4-tert-butylcyclohexyl acetate	4.8	-	Magas
(R)-p-mentha-1,8-diene	4.38	1022	Magas
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	5.1	330 - 1800	Magas

A talajban való mobilitás

Felülvizsgálat dátuma:2014.08.21

AirWick elektromos készülék és utántöltő

Verzió: 3

Eukaliptusz és Citrus

Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)	adat nem áll rendelkezésre
Mobilitás	adat nem áll rendelkezésre
A PBT és vPvB-értékelés eredménye	
PBT	nem alkalmazható
vPvB	nem alkalmazható
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

Szállítási osztály

ADR, IMDG, IATA mentes

Osztály

Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

Speciális óvintézkedés a felhasználóknak 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

Termék/összetevő neve	Rákkeltő hatás	Mutagén hatás	Hatás a fejlődésre	Hatás a termékenységre
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde	-	-	Repr. 2, H361d (Unborn child)	Repr. 2, H361f (Fertility)

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, Címkezéséről 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:

Aquatic Chronic, H412

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

Osztályozás

Aquatic Chronic, H412

indoklás

számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H302 Lenyelve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H361fd Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

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. 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

Flam. Liq. 3, H226

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK - 3. kategória

Repr. 2, H361fd

REPRODUKCIÓS TOXICITÁS (termékenység és születendő gyermek) – 2. kategória

Bőr Irrit. 2, H315

BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória

Bőr Sens. 1, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R10 Kevésbé tűzveszélyes

R22 Lenyelve ártalmas

R38 Bőrizgató hatású

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

R62 A fertilitásra (fogamzóképeségre vagy nemzőképeségre) ártalmas 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):

Repr. Cat.3 – Toxic reproduction category – Reprodukció-károsító 3 kategória

Xn – Ártalmas

Xi - irritatív

Felülvizsgálat dátuma: 2014.08.21

Verzió: 3

N - Környezeti veszély

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2014.08.21

Verzió 3

Az előző verzió kiadása 2014.07.02

A biztonsági adatlapot előkészítette

Reckitt Benckiser Hull (UK)

Dansom Lane

HULL, HU8 7DS

Egyesült Királyság

Tel.: + 44 (0) 1482 326151