

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Air Wick Elektromos utántöltő légfressítő
készülékhez – Forró almás roppancs**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

A termék neve	Air Wick Elektromos utántöltő légfressítő készülékhez – Forró almás roppancs
Biztonsági adatlap	D8167517
Formula	#8163297_1
Terméktípus	légfressítő, folyamatos hatású (szilárd, folyadék)
Felhasználás	lakosság

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

Légfressítő

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

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

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 rendelet szerint
Veszélyt jelző piktogram

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő
készülékhez – Forró almás roppancs

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

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)

Cinnamaldehyde-t; 4-cyclohexyl-2-methyl-2-butanol; Eugenol

Kiegészítő címkeelemek (CLP)

Cinnamaldehyde-t, Eugenol-t, 2-Methyl-3-(p
isopropylphenyl)propionaldehyde-t, Acetyl propionyl-t, Coumarin-
t, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde-t (isomer mixture), 2,4-
Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde-t, Isocyclocitral-t, delta-
1-(2,6, 6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one-t és
Linalool-t tartalmaz. Allergiás bőrreakciót 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**

A termék: keverék

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

 Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő
 készülékhez – Forró almás roppancs

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

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	5-10	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
vanillin	EK: 204-465-2 CAS: 121-33-5	2,5-5	Xi; R3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
cinnamaldehyde	EK: 203-213-9 CAS: 104-55-2	2,5-5	Xn; R21 Xi; R38 R43	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317	[1]
eugenol	EK: 202-589-1 CAS: 97-53-0	2,5-5	Xi; R36 R43	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	[1]
4-cyclohexyl-2-methyl-2-butanol	EK: 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]
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	Xn; R21/22, R48/22 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400	[1]
1-(2,6,6-trimethylcyclohexen-1yl)-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:

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

készülékhez – Forró almás roppancs

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] [4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

[5] Hasonló anyag

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 kerülje a további expozíciót.

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

készülékhez – Forró almás roppancs

Lenyelés esetén

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

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**Lehetséges akut egészségihatások****Szembe jutva**

Súlyos szemirritációt okoz

Belélegezve

Jelentősebb hatások vagy veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezve

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:

Szén-dioxid, szén-monoxid

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

készülékhez – Forró almás roppancs

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 baleseteknél 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. Üritse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

Sürgősségi ellátóknak

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

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

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő
készülékhez – Forró almás roppancs

az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. A szennyezett felítató anyag ugyanolyan veszélyt jelenthet mint a kiömlött termék.

- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra** Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.
Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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

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

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

Higiéniiai intézkedések

Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak 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 tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. 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.

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Air Wick Elektromos utántöltő léghfrissítő

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

készülékhez – Forró almás roppancs

7.3. Meghatározott végfelhasználás**Javaslatok**

léghfrissítő

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. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN14042 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés:**

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

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Air Wick Elektromos utántöltő légfriessítő

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

készülékhez – Forró almás roppancs

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. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. 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 fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): oldalsó védőlemezes védőszemüveg

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.

Permeációs szint 6, penetrációs szint 3 következő EN374, figyelembe véve a 3. fejezetben megadott anyagok expozícióját.

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 jóváhagyni.

Egyéb bőrvédelem Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia a termék kezelésének megkezdése előtt

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

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

készülékhez – Forró almás roppancs

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	: sárga
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°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	: adat nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: adat nem áll rendelkezésre
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	: adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Maró hatások, megjegyzés	: adat nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk:

További információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség** A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat**10.2. Kémiai stabilitás** a termék stabil**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége** Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
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 információk**

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

készülékhez – Forró almás roppancs

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó
információ
Akut toxicitás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	>5000 mg/kg 4600 mg/kg	- -
vanillin	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	>5010 mg/kg 1580 mg/kg	- -
cinnamaldehyde	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	620 mg/kg 1850 mg/kg	- -
eugenol	LD50 orális	patkány	1930 mg/kg	-
undecan-4-olide	LD50 orális	patkány	18500 mg/kg	-
allyl heptanoate	LD50 bőr LD50 orális	nyúl patkány	810 mg/kg 500 mg/kg	- -

Akut toxicitás, becsült

Expozíciós út	Akut toxicitás, becsült
Dermal	24241,4 mg/kg

Irritáció/maró hatás

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
2-tert-butylcyclohexyl acetate	Szem – súlyos irritáció	nyúl	-	50%	-
cinnamaldehyde	Bőr – mérsékelten irritáló Bőr – súlyos irritáció	nyúl ember	- -	4 óra 100% 48 óra 40 mg	- -
eugenol	Bőr – enyhe irritáció Bőr – mérsékelt irritáció Bőr – mérsékelt irritáció Bőr – enyhe irritáció Bőr súlyos irritáció	ember tengeri malac férfi malac nyúl	- - - - -	48 óra 40 mg 24 óra 100 mg 48 óra 16 mg 48 óra 50 mg 24 óra 100 mg	- - - - -
undecan-4-olide	Bőr- mérsékelten irritáló Bőr-súlyos irritáció	tengeri malac nyúl	- -	24 óra 100 mg 24 óra 100 mg	- -
allyl heptanoate	Bőr – enyhén irritáló Bőr- mérsékelten irritáló	ember nyúl	- -	48 óra 20 mg 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

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

készülékhez – Forró almás roppancs

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 expozíciós útra vonatkozó információ**

Szembe jutva Súlyos szemirritációt okoz.
Belélegezve Nem ismert hatás vagy egyéb veszély.
Bőrrel érintkezve Bőrrel érintkezve allergiás reakciót okozhat.
Lenyelés esetén Irritálja a szájat, 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 egészségihatás

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.

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Reprodukciós hatás

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

készülékhez – Forró almás roppancs

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
vanillin	Akut LC50 57000 µg/l édesvíz	Hal –pimephales promelas	96 óra
cinnamaldehyde	Akut EC50 7,05 ppm édesvíz	Daphnia - Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 1,67 ppm édesvíz	Fish - Oncorhynchus mykiss -fiatal	96 óra
eugenol	Akut LC50 24000 µg/l édesvíz	Fish - Pimephales promelas -fiatal	96 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/Összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
vanillin	1,21	-	alacsony
cinnamaldehyde	1,83	8	alacsony
eugenol	2,27	-	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: Ártalmatlanítási szempontok

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

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladékelhelyezési módszer A hulladékot a szövetségi, állami és helyi környezetvédelmirendelkezések szerint kell elhelyezni. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó.

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

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő
készülékhez – Forró almás roppancs**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. 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

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 nincs a listában (IPPC) – levegő

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

CMR anyagok:

A felsorolt összetevők nincsenek a listában

Víz veszélyességi osztály : 2 Appendix No. 4

Nemzeti jogszabályok:

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

készülékhez – Forró almás roppancs

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:

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Chronic 3, H412

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

Osztályozás

indoklás

Eye Irrit. 2, H319

számításos módszer

Skin Sens. 1A, H317

számításos módszer

Aquatic Chronic 3, H412

számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H302 Lenyelve ártalmas

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

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, H311

AKUT TOXICITÁS:BŐR – 3. kategória

Acute Tox. 4, H302

AKUT TOXICITÁS: ORÁLIS – 4. kategória

Acute Tox. 4, H312

AKUT TOXICITÁS BŐR- 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 Dam. 1, H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ- 1.kategória

1907/2006/EK szerint

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadása: 2014.08.27

Air Wick Elektromos utántöltő légfrissítő
készülékhez – Forró almás roppancs

Eye Irrit. 2, H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2 kategória
Skin Irrit. 2, H315	BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória
Skin Sens. 1, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória
Skin Sens. 1A, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1A kategória
Skin Sens. 1B, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1B 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

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2014.09.02

Az előző verzió kiadásának dátuma: 2014.08.27

Verzió: 4

A biztonsági adatlapot előkészítette

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

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8167517 azonosítási számú, 8163297_1 formula kóddal rendelkező Air Wick Liquid Electrical - Mom's Baking elnevezésű, 2014.09.02-án felülvizsgált 4-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.