

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.18.

Verzió: 2

Az előző vizsgálat dátuma: 2014.06.25.

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

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| A termék neve | Airwick léfrissítő gömb Trópusi Mangó és Zöld Citrom |
| Biztonsági adatlap száma | D0341264 |
| Formula | #158456 |
| Terméktípus | léfrissítő, folyamatos hatású (szilárd és folyadék) |
| Felhasználó | lakosság |

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

Léfrissítő

Felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

Ellenjavallt felhasználás: Jelenleg nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Reckitt Benckiser Hungary**
Fatelepi út 15
2800 Tatabánya, Magyarország
Telefon: + 36 34 513 770

Forgalmazó cég neve, címe: **RB (Hygiene Home) Hungary Kft.**
1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
Tel.: (+36-1) 551-5610
HHConsumers_HU@rb.com

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

A termék definíciója keverék

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

Flam. Liq.3, H226

Eye Irrit. 2, H319

A H mondatok és a besorolás 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:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Figyelem

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz
H319 Súlyos szemirritációt 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

P210 Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. – Tilos a dohányzás

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 ellátást kell kérni.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel

P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

Tárolás

P235 Hűvös helyen tartandó.

Hulladékkezelés

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként az országos előírásoknak megfelelően.

Veszélyes összetevők (CLP)

nem alkalmazandó

Kiegészítő címkeelemek (CLP)

2-methyl-3-(p-isopropylphenyl)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

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

A termék: keverék

| Összetevő | EINECS/CAS szám | % | Osztályozás 1272/2008/EK | típus |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------|-------|
| Izopropil-alkohol | EK: 200-661-7 CAS:67-63-0 Index: 603-117-00-0 | 10-15 | Flam.Liq.2, H226 Eye Irrit.2.H319 STOT SE 3, H336 (Narcotic effects) | [1] |
| Alkoholok, C12-15, etoxilált | EK:500-195-7 CAS: 68131-39-5 | <2,5 | Acute Tox.4, H302 Eye Dam.1, H318 Aquatic Acute 1, H400 | [1] |
| 3-p-cumenyl-2-methyl- propionaldehyde | EK: 203-161-7 CAS:103-95-7 | 0,25-1 | Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1,H317 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] |

A besorolás, valamint a H mondatok teljes szövegét lásd a 16.Szakaszban.

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

A termék nem tartalmaz a mellékletben felsorolt összetevőt.

Különös aggodalomra okot adó anyagok:

A termék nem tartalmaz jegyzékbe vett anyagot

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

Nem alkalmazható

Egyéb olyan veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi, amelyek jelen ismereteik szerint egészségre vagy a környezetre veszélyes anyagok, PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyagok illetve nem érik el azt a koncentrációt, amelyeket a hatályos jogszabályok szerint az osztályba sorolásnál figyelembe kellene venni.

Típus

[1] egészségi vagy környezeti veszély szerint

besorolt anyag [2] Munkahelyi expozíciós

határértékkel rendelkező anyag

[3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak [4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint

megfelelnek a vPvB

kritériumoknak

[5] hasonló anyagok

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

4. SZAKASZ: 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 mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Nem kívánt hatások esetén, vagy ha a tünetek állandósulnak, orvoshoz kel fordulni. 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. Panasz esetén forduljon orvoshoz |
| 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. Panasz esetén forduljon orvoshoz. 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 élesztés az elsősegélynyújtó személy számára. |

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

Lehetséges akut egészségi hatások

| | |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Szembe jutva | Ez a termék szemmel érintkezve irritációt okozhat |
| Belélegezve | Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek Bőrrel érintkezve |
| Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek | Lenyelés esetén |
| Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot | |

Túlzott mértékű expozíció jelei/sünetei

| | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Szembe jutás | A következő tünetek fordulhatnak elő: Fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás |
| Belélegezve | adat nem áll rendelkezésre |
| Bőrrel érintkezés | adat nem áll rendelkezésre |
| Lenyelés esetén | adat nem áll rendelkezésre |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Megjegyzések az orvos számára | Tüneti kezelés. |
| Speciális kezelés | Nem ismert |

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

| | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Megfelelő oltóanyag | száraz kémiai oltóanyag, CO ₂ , víz permet (kód) vagy hab |
| Alkalmatlan oltóanyag | nagynyomású vízszugár |

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

| | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek | Tűzveszélyes folyadék és gőz Tűz esetén, vagy hevítés hatására nyomásemelkedés következtében a tárolóedény szétrepedhet. A csatornába jutva tűz, vagy robbanásveszélyt okozhat |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

A hőbomlás veszélyes termékei A hőbomlás termékei lehetnek: szénmonoxid, széndioxid

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. A tűznek kitétt területről a tartályokat el kell távolítani, ha kockázat nélkül megtehető. Használjon vízpermetet a veszélyeztetett termékek hűtésére.

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. Ūrítse ki a környező területet. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kapcsolja ki a tűzforrásokat. A veszélyeztetett területén nem nyílt láng és tilos a dohányzás. Kerülje a gőz vagy a kód 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. Vegye figyelembe a „nem sürgősségi ellátó személyzet esetén” részben közölt információkat is.

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).

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. Használjon szikramentes eszközöket és robbanás biztos berendezéseket. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízdoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert, száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladékátaloló 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. Használjon szikramentes eszközöket és robbanás biztos berendezéseket. 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 felitató 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 felitató 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). Ne nyelje le. Kerülje el a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Kizárólag megfelelő szellőzés mellett használja. Nem megfelelő szellőzés esetén megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Tárolja és használja hőtől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtó forrástól távol. Használjon robbanás-biztos berendezéseket (szellőzés, világítás és anyagkezelés). Kizárólag szikramentes eszközöket használjon. Az7 elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni. 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 kezet és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. Távolítsa el minden gyújtóforrást. Tárolja oxidáló anyagoktól elkülönítetten. 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.

Ne tárolja a következő Hőmérséklet felett

50°C

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Javaslatok

léghfrissítő

Felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség=lakosság)

Speciális megoldás az

nem áll rendelkezésre

ipar részére

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 határérték |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izopropil-alkohol | Magyarország ÁK érték 500mg/m ³ CK érték 2000 mg/m ³ Bőrön át is felszívódik Ingerlő anyag |

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) EN1402 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

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: Megfelelő szellőzés mellett használható. Zárt rendszert, helyi elszívást vagy egyéb műszaki megoldást kell alkalmazni a dolgozók határérték alatti expozíciójának biztosítására. A műszaki megoldásnak biztosítania kell a gáz, gőz vagy

por koncentráció megengedett határértékeinek betartására is.

Robbanás-biztos szellőző berendezést kell használni.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**Higiéniiai 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 fennáll az érintkezés lehetősége, a következő

védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyi anyagok kifröccsenése ellen védő védőálarc.

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 EN374 szabványnak megfelelően, figyelembe véve a vegyi anyagra vonatkozó 3. szakaszban megadott expozíciót.

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

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

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 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 | : narancs |
| Szag | : jellemző |
| Szag küszöbérték | : adat nem áll rendelkezésre |
| pH | : 6-10 |
| Olvadáspont/fagyás pont | : adat nem áll rendelkezésre |
| Forráspont | : adat nem áll rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : zárt téri: >32°C [a termék nem táplálja az égést] |
| 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 | : nem alkalmazható |
| Gőznyomás | : adat nem áll rendelkezésre |
| Gőz sűrűség | : adat nem áll rendelkezésre |
| Sűrűség | : 0,96 – 1 g/cm ³ [20°C] |
| Oldékonyság | : jól oldódik a következő anyagokban: hideg víz és forró 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 |

9.2. Maró hatás, megjeEgyéb 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

Kerülni kell minden lehetséges gyújtóforrást (szikra vagy láng). Ne helyezze nyomás alá, ne vágja szét, ne szűrje ki, ne hegyesse, ne forrassa, ne fúrja, ne őrölje és ne tegye ki hő vagy gyújtóforrások hőjének.

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.18.

Verzió: 2

10.5 Nem összeférhető anyagok

Reagál vagy nem összeférhető a következő anyagokkal:
oxidáló szerek. Nem szabad háztartási
tisztítószerrel

10.6. Veszélyes bomlástermékek

vegyületek. Instabilitási körülmények
Instabilitási hőmérséklet

keverni
Szén oxidok, különböző szerves
adat nem áll rendelkezésre
adat nem áll rendelkezésre

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ Akut toxicitás:

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Dózis | Expozíció |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|-----------|
| Izopropil-alkohol | LD50 bőr LD50 orális | nyúl patkány | 12800 mg/kg 5000 mg/kg | - - |
| Alkohokok, C12-15, etoxilált | LD50 orális | patkány | 2g/kg | - |
| 3-p-cumenyl-2-methyl-propionaldehyde | LD50 bőr LD50 orális | patkány patkány | >5g/kg 3810 mg/kg | - - |

Akut toxicitás/becsült

| | |
|---------------|-------------------------|
| Expozíciós út | Akut toxicitás, becsült |
| Szájon át | 105263,2 mg/kg |

Bőrmarás/bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Pont-szám | Expozíció | megfigyelés |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|
| Izopropil-alkohol | Bőr - mérsékelten irritáló Szem- mérsékelten irritáló Szem – súlyos irritáció Bőr-gyengén irritáló | nyúl nyúl nyúl nyúl | - - - - | 24óra 100mg 10mg 100mg 500mg | - - - - |
| 3-p-cumenyl-2-methyl- | Szem-gyengén irritáló | nyúl | - | 100mg | - |
| propionaldehyde | Bőr-gyengén irritáló | ember | - | 48 óra 15mg | - |

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.18.

Verzió: 2

Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

| Termék/összetevő neve | kategória | Expozíciós út | célszerv |
|-----------------------|-------------|------------------|------------------|
| Izopropil-alkohol | 3 kategória | Nem alkalmazandó | Narkotikus hatás |

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

A valószínű expozíció s útra vonatkozó információ

Szembe jutva A termék szemmel érintkezve irritálhatja a szemet
Belélegezve Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert
Bőrrel érintkezve Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert
Lenyelés esetén Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot.

A fizikai, kémiai és toxicológiai jellegzetes ségekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás A következő tünetek fordulhatnak elő:
Fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás
Belélegezve adat nem áll rendelkezésre
Bőrrel érintkezés adat nem áll rendelkezésre
Lenyelés esetén adat nem áll rendelkezésre

Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások,**krónikus hatások**

Rövid távú expozíció adat nem áll rendelkezésre
Hosszú távú expozíció 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

12.1. Toxicitás

| Termék/ összetevő neve | Eredmény | Faj | Expozíció |
|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|-----------|
| Izopropil-alkohol | Akut LC50 1400000µg/l tengervíz | Rákfélék – Crangon crangon | 48 óra |
| Alkoholok, C12-15, etoxilált | Akut LC50 4200mg/l édesvíz | Hal – Rasbora heteromorpha | 96 óra |
| | Akut EC50 0,7mg/l édesvíz | Alga – Pseudokirchnereia subcapitata | 96 óra |
| | Akut EC50 0,39 mg/l édesvíz | Rákfélék . Ceriodaphnia dubia – újszülött | 48 óra |
| | Akut EC50 302 µg/l édesvíz | Daphnia-Daphnia magna, újszülött | 48 óra |
| | Akut LC50 1030 µg/l édesvíz | Hal – Oncorhynchus mykiss | 96 óra |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Termék/összetevő neve | LogPow | BCF | Potencial |
|------------------------------|------------|-----|-----------|
| Izopropil-alkohol | 0,05 | - | Alacsony |
| Alkoholok, C12-15, etoxilált | 2,03 -6,24 | 237 | Alacsony |

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)

adat nem áll rendelkezésre

Mobilitás

adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye

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 keletkezéséig 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 nemgyezés : adat nem áll rendelkezésre
lehetőség.**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 termék a szállításra vonatkozó szabályozás (ADR/RID, IMDG vagy ICAO/IATA) szerint nem veszélyes

Hosszú távolságra való szállítás, vagy ömlesztett anyagok, vagy zsugorfóliázott raklap esetén figyelembe venni 7. és 10. szakaszokat

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 14.1 UN-szám | UN1987 | UN1987 | UN1987 | UN1987 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | ALKOHOLOK, M.N.N (Izopropil-alkohol) | ALCOHOLS, N.O.S. (Isopropyl alcohol) | ALCOHOLS, N.O.S. (Isopropyl alcohol) | ALCOHOLS, N.O.S. (Isopropyl alcohol) |

| | | | | |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 3  | 3  | 3  | 3  |
| 14.4 Csomagolási csoport | III | III | III | III |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nem. | Nem. | Nem. | Nem. |
| További információk | Veszélyt jelző szám: 30 Korlátozott mennyiség 1L Speciális rendelkezések Alagút kód: (D/E) | - | Korlátozott mennyiség: 5l Vészhelyzeti tennivalók (EmS) F-E, S-D Lobbanáspont: (32°C c.c.) | Lásd DG lista |

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 alkalmazandó

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

Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) – víz nincs a listában
CMR anyagok – CMR anyagot nem tartalmaz

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.

16.SZAKASZ: Egyéb információk**Rövidítések és betűszavak :**

ATE = Akut Toxicitás Becslése
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról,

Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]

DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

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

Flam Liq 3, H226

Eye Irrit.2, H319

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

Osztályozás
Flam Liq 3, H226
Eye Irrit. 2 H319

indoklás
tesztadatok alapján
számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Acute Tox. 4, H302

AKUT TOXICITÁS, szájon át – 4 kategória

Aquatic Acute 1, H400

AKUT VÍZI TOXICITÁS – 1 kategória

Aquatic Chronic, 2, H411

KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS– 2 kategória

Eye Dam. 1, H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS – 1 kategória

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.18.

Verzió: 2

Eye Irrit. 2., H319
Flam. Liq. 2, H225
Flam. Liq. 3, H 226
Skin Irrit.2, H315
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H336
(Narcotic effects)

SÚLYOS SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória
TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 2. kategória
TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 2. kategória
BŐR MARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória
BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1. kategória
CÉLSZERV TOXICITÁS EGYSZERI EXPOZÍCIÓ
- 3. kategória

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D0341264azonosítási számú, 158456 formula kóddal rendelkező Air Wick Decosphere - Mango & Green Lemon elnevezésű, 2017.05.29-én kiállított 4-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2017.07.18.

Verzió: 2

Az előző verzió kiadása: 2014.06.25.

A felülvizsgálat oka: 830/2015/EK rendeletnek való megfelelés

Az eredeti biztonsági adatlapot előkészítette:

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