

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

Airwick Flip&Fresh légrfrissítő gél Friss Ruha és Fehér Orgona illat

1.1. Termékazonosító

Airwick Flip&Fresh légrfrissítő gél
Friss Ruha és Fehér Orgona illat
Azonosítási szám: **D0338897 / 334105**

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

Légrfrissítő

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:

Reckitt Benckiser LLC.
Morris Corporate Center IV., 399 Interpace Parkway (P.O. Box 225)
Parsippany, New Jersey 07054-0225
Telefon: +1 973 404 2600

Forgalmazó cég neve, címe:

Reckitt Benckiser Kft.
1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
Tel.: 1 453-4631, Fax 1 2508398

Felelős személy neve, címe:

Sugár Dalma
1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
Tel.: 1 453-4631, Fax 1 2508398

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Telefon: 06 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1999/45/EG (DPD) irányelvek szerinti besorolás alapján : **Veszélyes készítmény**

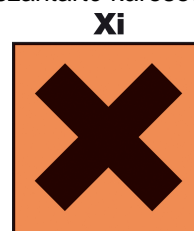
Besorolás : R43 és R52/53

Emberi egészségi veszélyek :Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Környezeti veszélyek : Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző szimbólum és veszély jelölés :



Irritativ

I. variáció: 2012.10.29.

1907/2006/EK szerint
Airwick Flip&Fresh légrfrissítő gél
Friss Ruha és Fehér Orgona illat

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok

- R43** Az illatanyag α -Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde, d-Limonene, Cyclamen Aldehyde, Bourgeonal, Alpha-Isomethyl Ionone, Citronellol, Methyl Ionone, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde és Linalool komponenseket tartalmaz. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
- R 52/53** Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
- S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
- S 26** Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
- S 28** Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel bőven azonnal le kell mosni
- S 37** Megfelelő védőkesztyűt kell viselni
- S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Különleges csomagolási követelmények:

Nem alkalmazható.

2.3. Egyéb veszélyek:

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

3.2. Keverékek

Az összetevők veszélyességi besorolását a 1272/2008 (CLP) rendelet szerint, 2015. június 1-ig kell elvégezni, feltételezve, hogy addigra már az összes információ rendelkezésre áll. Amennyiben nincs információ a veszélyességi osztályba sorolást illetően, ez nem azt jelenti, hogy az adott összetevőt nem kell besorolni. Ha nincs információ a osztályba sorolást illetően a 1272/2008 (CLP) rendelet szerint, vegye figyelembe az osztályba sorolást 67/548/EEC direktívának megfelelően.

Veszélyes anyag	EINECS / CAS	%	67/548/EEC	1272/2008 EC
Hexyl acetate	EC: 205-572-7 CAS: 142-92-7	2.5-25	R10 N; R51/53	Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	EC: 201-134-4 CAS: 78-70-6	1-5	Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315
alpha-Methyl-3,4-methylene-dioxyhydrocinnamic aldehyde (MMDHCA)	EC: 214-881-6 CAS: 1205-17-0	0.25-2.5	R43 N; R51/53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
d-Limonene	EC: 227-813-5 CAS: 5989-27-5 Index: 601-029-00-7	1-2,5	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cyclamen aldehyde (2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde)	EC: 203-161-7 CAS: 103-95-7	0.5-1	Repr. Cat. 3; R62 Xi; R38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 2, H411
,beta.-Methyl-3-(1-methylethyl)-benzenepropanal	EC: 412-050-4 CAS: 125109-85-5 Index: 605-028-00-2	0.25-2.5	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411
p-tert-Butyldihydrocinnamaldehyde	EC: 242-016-2 CAS: 18127-01-0	0.5-1	Repr. Cat. 3; R62 Xn; R22 R43 N; R51/53	Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 2, H411
Alpha-Isomethyl Ionone	EC: 204-846-3 CAS: 127-51-5	0.25-2.5	R43 N; R51/53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Citronellol	EC: 203-375-0	0.25-1	Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315
Citronellol	EC: 203-375-0 CAS: 106-22-9	0.25-1	Xi; R38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
gamma-undecalactone	EC: 203-225-4 CAS: 104-67-6	<0.25	N; R51/53	Not classified
Methyl ionone (mixture of isomers)	EC: 215-635-0 CAS: 1335-46-2	0.1-0.25	R43 N; R51/53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
beta-ionone	EC: 238-969-9 CAS: 14901-07-6	<0.25	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411
2-tert-Butylcyclohexyl acetate	EC: 201-828-7 CAS: 88-41-5	<0.25	N; R51/53 See Section 16 for the full text of the R-phrases declared above.	Aquatic Chronic 2, H411 See Section 16 for the full text of the H statements declared above.

A H számokhoz tartozó mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva.
Az R számokhoz tartozó R mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva

Különös aggodalomra okot adó anyagok

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

(Más) veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi. A komponensek valószínűleg nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerinti veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a

mértéket, amely fölött az osztályba sorolásnál és a veszélyjelzés megállapításánál jelenlétüket figyelembe kell venni.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ	Az elszennyeződött ruházatot azonnal el kell távolítani és ki kell mosni.
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. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	Vigye az expozíciónak kitett személyt friss levegőre. Forduljon orvoshoz, amennyiben a kedvezőtlen egészségügyi hatások folytatódnak vagy súlyosak..
Bőrre jutást követően	A szennyeződött bőrfelületet szappannal és vízzel mossa le. Levétele előtt az elszennyeződött ruházatot mossa le alaposan vízzel, vagy viseljen kesztyűt. Bármely panasz vagy tünet esetén kerülje a további expozíciót. Ismételt használat előtt mossa ki a ruházatot.
Véletlen lenyeléskor	Öblítse ki vízzel a száját. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Forduljon orvoshoz, amennyiben a kedvezőtlen egészségügyi hatások folytatódnak vagy súlyosak. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson.

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

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutva	Enyhe irritációt okozhat.
Belélegezve	Jelentős mennyiség szándékos belégzésétől eltekintve toxikus hatás nem várható.
Bőrrel érintkezve	Irritálhatja a bőrt.
Lenyelés esetén	A termék véletlen lenyelése nem valószínű és a lenyelhető kis mennyiség miatt elhanyagolható kockázatot képez.

Lehetséges késleltetett egészségi hatások

Szembe jutva	adat nem áll rendelkezésre
Belélegezve	adat nem áll rendelkezésre
Bőrrel érintkezve	Bőrre jutva irritációt okozhat
Lenyelés esetén	adat nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Orvosi ellátás	Tüneti kezelés. Nagy mennyiség belélegzése vagy lenyelése esetén szakorvoshoz kell fordulni.
Különleges ellátás	Nem ismert.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Inert anyagok (oltópor, hab, CO₂)

Alkalmatlan oltóanyag

EI kell kerülni, hogy a készítmény közvetlenül vízzel érintkezzen.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes tulajdonság

Gyúlékony anyag. Hőhatásra vagy tűzben a termék palackjában megnő a nyomás, ami robbanáshoz vezethet.

Veszélyes égéstermékek

Szén-dioxid és szén-monoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges tűzoltási eljárás

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ha nem veszélyes, vigye el a tárolóedényeket a tűz területéről. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tárolóedények hűtéséhez. Ez az anyag ártalmatlan a vízi szervezetekre. Az anyaggal szennyezett tűzoltóvizet vissza kell tartani és meg kell akadályozni, hogy bármiféle vízfolyásba, csatornába vagy csapadékvíz elvezetőbe jusson.

Különleges védőeszköz

A környezettől függetlenül túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék (SCBA), illetve az EN469 szabványnak megfelelő teljes védőöltözet (tömören záródó, a vegyi anyagoknak ellenálló védőöltözet) és védőfelszerelés (sisak nyakvédővel, védőlábbeli, védőkesztyű) szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A sürgősségi ellátást nyújtó személyzettől eltérő személyzet számára

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Úrítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kapcsoljon ki minden gyújtóforrást. Tilos a fáklya, dohányzás vagy láng a veszélyes területen. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

A sürgősségi ellátást nyújtó személyzet számára

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). Vízszennyező anyag.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. 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.

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 mechanikus úton / vákuumos berendezéssel szippantsa fel. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe.

7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Általános kezelési feltételek

Kezelésekor be kell tartani az általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat, valamint a címke feliraton lévő utasításokat. Kerülni kell a bőrre és szembejutást, a termékkel való közvetlen érintkezést. Kerülni kell a termék belélegzését. Jól szellőző helyen kell tárolni. Ha nem szellőzik a helység, akkor légzőkészüléket kell viselni. Kizárólag a saját edényzetében, jól zárva kell tárolni.

Szikramentes eszközökkel kell használni. Kerüljük az elektrosztatikus feltöltődést. Hőhatástól, szikrától, nyílt lángtól, gyújtóforrástól távol kell tartani. A tűz vagy robbanás elkerülése érdekében az anyag áttárolása alatt a sztatikus elektromosságot a tárolóedények és a berendezés földelésével és összekötésével vezessük le.

A kiürült edényzet a készítmény maradékait tartalmazhatja. Tilos újratölteni, újrafelhasználni.

Higiéniai intézkedések

Használata során tilos az étkezés, ivás és a dohányzás. Használata után kezet és arcot kell mosni. Étkezés előtt a szennyezett védőruhát le kell venni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Általános tárolási feltételek

A készítmény tárolására használt tartályok és berendezési tárgyak kizárólagosan csak ennek a készítménynek tárolására alkalmazhatók. Kizárólag címkével ellátott edényzetben tárolható. A terméket száraz, hűvös és jól szellőző helyen kell tárolni.

Ne tárolja napfénynek kitett helyen és más gyúlékony, valamint forró felületek közelében. Oxidáló anyagoktól távol tartandó. 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.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Légfrissítő háztartások számára.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése /egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Használatkor be kell tartani a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat. 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 készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel a 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

8. 2. Expozíció ellenőrzése:

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Kizárólag jól szellőztetett helyen használja. Robbanásbiztos szellőztető berendezést használjon. A szellőztetésnek biztosítani kell a munkahelyi légtérben megengedhető legalacsonyabb robbanásbiztonsági határértéket és a dolgozók levegő útján terjedő bármilyen fertőzésének megakadályozását.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védelem	A készítménnyel elszennyeződött ruházatot azonnal le kell venni. Védőruhát használat előtt ki kell mosni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, bőrre, szembe jutását és gőzének belégzését. A munkaterületen biztosítani kell szemzuhanyt és biztonsági zuhanyzót.
Szem/arc védelem	Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a használat során szorosan záródó védőszemüveg viselése szükséges.
Testvédelem	Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a használat során megfelelő munkaruházat viselése szükséges.
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.
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 ellenőrzések

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti, szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása

érdekeiben, 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:	olajos folyadék, kék
Szaga:	illatosított, orgona
pH-érték (hígítatlan):	adat nem áll rendelkezésre
pH-érték 10% v/v vízben:	adat nem áll rendelkezésre
pH-érték 1% v/v vízben:	adat nem áll rendelkezésre
Forráspont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Olvadáspont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont (°C, c.c.):	81
Gyúlékonyság (EEC A10/A13):	adat nem áll rendelkezésre
Gyulladás hőmérséklet (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Öngyulladás (EEC A16):	adat nem áll rendelkezésre
Oxidálóképesség:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanási határérték (Vol.%):	adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás (kPa) 20°C:	adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség (g/ml) 20°C:	0.944 - 0.954
Oldékonyság vízben (g/l):	vízben oldhatatlan
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Viszkózitás:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer elválasztási teszt:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer tartalom (ml%):	adat nem áll rendelkezésre
Hőbomlás (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség (levegő=1):	adat nem áll rendelkezésre
Párolgási szám:	adat nem áll rendelkezésre
Belső nyomás:	adat nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk:

adat 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

Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen, zárt tartályban tárolva stabil termék.

I. variáció: 2012.10.29.

1907/2006/EK szerint
Airwick Flip&Fresh légfrissítő gél
Friss Ruha és Fehér Orgona illat**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

A javasolt tárolási feltételek és használat mellett nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények

Gyújtóforrástól távol tartandó. Ne szabad a tároló edényzetet nyomás alá helyezni, vágni, hegeszteni, forrasztani, fúrni és összenyomni.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerektől távol tartandó. Más anyagokkal nem keverhető.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén oxidjai és más szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Adag
hexyl acetate	LD50 Dermal	Rabbit	>5 g/kg
linalool	LD50 Dermal	Rabbit	5610 mg/kg
	LD50 Dermal	Rat	5610 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	2790 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-diene	LD50 Dermal	Rabbit	>5000 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	4400 mg/kg
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	LD50 Dermal	Rat	>5 g/kg
	LD50 Oral	Rat	3810 mg/kg
3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde	LD50 Oral	Rat	2700 mg/kg
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	LD50 Dermal	Rabbit	>5000 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	>5000 mg/kg
citronellol	LD50 Dermal	Rabbit	2650 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	3450 mg/kg
undecan-4-olide	LD50 Oral	Rat	18500 mg/kg
lonone, methyl-	LD50 Dermal	Rabbit	>5000 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	>5000 mg/kg
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	LD50 Oral	Rat	4590 mg/kg
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 Dermal	Rabbit	>5000 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	4600 mg/kg

Irritáció / maró hatás

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Éxp. idő
hexyl acetate	Eyes - Mild irritant	Rabbit	-
	Skin - Mild irritant	Rabbit	-
linalool	Eyes - Moderate irritant	Rabbit	1 hours 0,1 Milliliters
	Eyes - Moderate irritant	Rabbit	100 microliters
	Skin - Moderate irritant	Guinea pig	24 hours 100 milligrams
	Skin - Mild irritant	Human	72 hours 32 Percent
	Skin - Mild irritant	Man	48 hours 16 milligrams
	Skin - Mild irritant	Rabbit	24 hours 500 milligrams
	Skin - Severe irritant	Rabbit	24 hours 100 milligrams
(R)-p-mentha-1,8-diene	Skin - Mild irritant	Rabbit	-
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde	Eyes - Mild irritant	Rabbit	100 milligrams
	Skin - Mild irritant	Human	48 hours 15 milligrams
citronellol	Eyes - Moderate irritant	Rabbit	0.42 Percent
	Skin - Severe irritant	Guinea pig	24 hours 100 milligrams
	Skin - Moderate irritant	Man	48 hours 16 milligrams
	Skin - Moderate irritant	Rabbit	4 hours 0,42 Percent
	Skin - Severe irritant	Rabbit	24 hours 100 milligrams
	Skin - Severe irritant	Rabbit	4 hours 0,5 Milliliters
undecan-4-olide	Skin - Moderate irritant	Guinea pig	24 hours 100 milligrams
	Skin - Severe irritant	Rabbit	24 hours 100 milligrams
2-tert-butylcyclohexyl acetate	Eyes - Severe irritant	Rabbit	50 Percent
	Skin - Moderate irritant	Rabbit	4 hours 100

I. variáció: 2012.10.29.

1907/2006/EK szerint
Airwick Flip&Fresh légrfrissítő gél
Friss Ruha és Fehér Orgona illat

Szenzibilizáció	adat nem áll rendelkezésre
Mutagenitás	adat nem áll rendelkezésre
Rákkeltő hatás	adat nem áll rendelkezésre
Ismételt dóziszú toxicitás	adat nem áll rendelkezésre
Reprodukciós toxicitás	adat nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ

Szembe jutva	Enyhe irritációt okozhat.
Belélegezve	Jelentős mennyiség szándékos belégzésétől eltekintve toxikus hatás nem várható.
Bőrrel érintkezve	Bőrre jutva irritációt okozhat
Lenyelés esetén	A termék véletlen lenyelése nem valószínű és a lenyelhető kis mennyiség miatt elhanyagolható kockázatot képez

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva	adat nem áll rendelkezésre
Belélegezve	adat nem áll rendelkezésre
Bőrrel érintkezve	adat nem áll rendelkezésre
Lenyelés esetén	adat nem áll rendelkezésre

Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások Lehetséges krónikus egészségi hatások

Általános :	adat nem áll rendelkezésre
Rövid távú expozíció	adat nem áll rendelkezésre
Hosszú távú expozíció	adat nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Exp. idő
hexyl acetate	Acute LC50 4000 ug/L Fresh water	Fish - Pimephales promelas - 30 to 31 days - 19,3 mm - 0,094 g	96 hours
(R)-p-mentha-1,8-diene	Acute EC50 421 ug/L Fresh water	Daphnia - Daphnia magna - <24 hours	48 hours
	Acute EC50 688 ug/L Fresh water	Fish - Pimephales promelas - 34 days - 19,1 mm - 0,085 g	96 hours
undecan-4-olide	Acute EC50 17 ppm Fresh water	Daphnia - Daphnia magna - <24 hours	48 hours
	Acute LC50 569 ppm Fresh water	Fish - Oncorhynchus mykiss	96 hours

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság adat nem áll rendelkezésre

I. variáció: 2012.10.29.

1907/2006/EK szerint
Airwick Flip&Fresh légrfrissítő gél
Friss Ruha és Fehér Orgona illat

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Veszélyes anyag	LogP	BKF	Potenciál
(R)-p-mentha-1,8-diene	4,2	-	high

12.4. A talajban való mobilitás
adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
adat nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások
adat nem áll rendelkezésre

A készítményt, fel nem használt maradványait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni tilos.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Az alábbiak a gyártott termékekre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék maradványok

Javaslat az ártalmatlanításra

A készítmény maradványainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Korm. Rendeletben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

Veszélyes hulladék :

A szállító jelenlegi ismeretei szerint a termék a 91/689/EK irányelv szerint nem számít veszélyes hulladéknak

Biztonságos kezelés

Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

Szennyezett csomagolóanyag

Javaslat az ártalmatlanításra

A teljesen kiürített csomagolóanyag kimosás után kommunális hulladéknak tekinthető

Biztonságos kezelés

Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók.

A háztartásokban felhasznált kiürült csomagolóanyag teljes kiürítést követően kommunális hulladékként kezelhető.

Csak a kimosott edényzet kerülhet hulladék lerakó helyen történő elhelyezésre, újrahasznosításra vagy égetésre.

Iparszerű felhasználás esetén a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékekre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

I. variáció: 2012.10.29.

1907/2006/EK szerint
Airwick Flip&Fresh léghűsítő gél
Friss Ruha és Fehér Orgona illat

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint – a gyártó szerint – nem jelölésköteles.

Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID)	nem alkalmazható
Tengeri szállítás (IMDG-kód)	nem alkalmazható
Légi szállítás (ICAO/IATA)	nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben (1999/45/EC) foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba sorolható, veszélyesség szerint osztályozható.

Veszélyesség szerint osztályba sorolható készítmény, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény III. Fejezet 8.§-ában foglaltak szerint bejelentés köteles.

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Kémiai biztonság:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény 2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.
67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
2/2002.(I.23.) BM. Rendelet és a 35/1996.(XII.29.) BM rendelet.

Hulladékgyűjtés

2000. évi XLIII törvény a hulladékgyűjtésről
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

I. variáció: 2012.10.29.

1907/2006/EK szerint
Airwick Flip&Fresh légrfrissítő gél
Friss Ruha és Fehér Orgona illat

164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található.****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).
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.
R62	A fertilitásra (fogamzóképeségre vagy nemzőképeségre) ártalmas lehet.

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H315	Bőr irritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
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, hosszantartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

A Biztonsági Adatlap I. verzió, a 2012.10.17.-én kiállított D0338897 (Document Code) és 334105 (Formula Code) azonosítási számú Airwick Flip 'n' Fresh Cool Linen Product Safety Data Sheet alapján készült.

I. verzió készítési ideje: 2012.10.29.

Budapest, 2012.10.29.