

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**Air Wick Filter & Fresh
elektromos légfrissítő készülék utántöltővel
Citrus & Frissítő Oceán illat**

1.1. Termékazonosító Air Wick Filter & Fresh elektromos légfrissítő készülék utántöltővel
Citrus & Frissítő Oceán illat

Azonosítási szám: **D8015925 / 8015900**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Elektromos légfrissítő készülék utántöltővel

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Reckitt Benckiser (Hungary)**
2800 Tatbánya, Fatelepi út 15.
Telefon: 06 34 513 770

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 : R52/53

Emberi egészségi veszélyek : nincs

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

2.2. Címkézési elemek**Veszélyt jelző szimbólum és veszély jelölés : nincs****Kiegészítő címke elemek :**

Az illatanyag 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehide, Limonene, 1-(5,5-Dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one és Linalool komponenseket tartalmaz., melyek allergiás reakciót válthatnak ki.

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok**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
linalool	EK: 201-134-4 CAS: 78-70-6	5 - 10	Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315
2-tert-butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS: 88-41-5	5 - 10	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411
decanal	EK: 203-957-4 CAS: 112-31-2	2.5 - 5	Xi; R38 R52/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
4-Ciklohexil-2-metil-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
2,6-dimethyloct-7-en-2-yl formate	EK: 246-788-1 CAS: 25279-09-8	< 2.5	Xi; R36/38	Nincs besorolva.
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	EK: 242-362-4 CAS: 18479-58-8	< 2.5	Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315
A mixture of: cis-tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol	EK: 405-040-6 CAS: 63500-71-0 Index: 603-101-00-3	< 2.5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate	EK: 226-501-6 CAS: 5413-60-5	< 2.5	R52/53	Aquatic Chronic 3, H412
allyl hexanoate	EK: 204-642-4 CAS: 123-68-2	< 2.5	Xn; R21/22 Xi; R38 N; R51/53	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Octanal	EK: 204-683-8 CAS: 124-13-0	< 2.5	Xi; R36/38 R52/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
allyl heptanoate	EK: 205-527-1 CAS: 142-19-8	0.25 - 1	Xn; R21/22 Xi; R38 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
hexyl acetate	EK: 205-572-7 CAS: 142-92-7	0.25 - 1	R10 N; R51/53	Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 2, H411
undecan-4-olide	EK: 203-225-4 CAS: 104-67-6	0.25 - 1	N; R51/53	Nincs besorolva.
Limonene	EK: 205-341-0 CAS: 138-86-3 Index: 601-029-00-7	0.25 - 1	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz. 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. Esméletlen 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. Szándékos koncentráció, belégzése ártalmas is lehet.
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 (homok, 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. Űrítse 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

Kis mennyiség szabadba jutásakor vízzel fel kell hígítani és moppal feltörölni. Ha nem vízdoldható, akkor inert anyaggal kell felitatni és hulladékgyűjtőbe helyezni.

Nagy mennyiség szabadba jutásakor a kiömlött készítményt mechanikus úton vagy vákuumos berendezéssel fel kell szippantani ill. inert anyaggal felitatni és az így összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni és a 13. pontban leírtak szerint kell kezelni.

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 léghűsítő készüléket 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 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.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Elektromos léghűtő készülék utántöltővel.

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 megfelelő 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 léghűtő készüléket. 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 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, sárga
Szaga:	illatosított, citrus
pH-érték (higítatlan):	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
Olvaspont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont (°C, c.c.):	85
Gyúlékonyság (EEC A10/A13):	adat nem áll rendelkezésre
Gyulladási 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:	0.974 - 0.984
Oldékonyság vízben (g/l):	adat nem áll rendelkezésre
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás:	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.

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, fűrni és összenyomni.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerektől távol tartandó. Más anyagokkal nem keverhető.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A javasolt tárolási feltételek és használat mellett nem ismert.

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

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Adag
linalool	LD50 Bőr	Nyúl	5610 mg/kg
	LD50 Bőr	Patkány	5610 mg/kg
	LD50 Orális	Patkány	2790 mg/kg
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 Bőr	Nyúl	>5000 mg/kg
	LD50 Orális	Patkány	4600 mg/kg
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	LD50 Bőr	Nyúl	>5000 mg/kg
	LD50 Orális	Patkány	3600 mg/kg
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate	LD50 Bőr	Nyúl	>5000 mg/kg
	LD50 Orális	Patkány	4300 mg/kg
Octanal	LD50 Bőr	Nyúl	5207 mg/kg
	LD50 Orális	Patkány	4616 mg/kg
allyl heptanoate	LD50 Bőr	Nyúl	810 mg/kg
	LD50 Orális	Patkány	500 mg/kg
hexyl acetate	LD50 Bőr	Nyúl	>5 g/kg
undecan-4-olide	LD50 Orális	Patkány	18500 mg/kg
Limonene	LD50 Orális	Patkány	5300 mg/kg

Irritáció / maró hatás

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Éxp. idő
linalool	Szem - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	1 óra 0.1 Milliliters
	Szem - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	100 microliters
	Bőr - Mérsékelten irritáló anyag	Tengeri malac	24 óra 100 milligrams
	Bőr - Enyhén irritáló	Humán	72 óra 32 Percent
	Bőr - Enyhén irritáló	Férfi	48 óra 16 milligrams
	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	24 óra 500 milligrams
	Bőr - Súlyosan irritáló anyag	Nyúl	24 óra 100 milligrams
2-tert-butylcyclohexyl acetate	Szem - Súlyosan irritáló anyag	Nyúl	50 Percent
	Bőr - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	4 óra 100 Percent
decanal	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	24 óra 500 milligrams
	Bőr - Súlyosan irritáló anyag	Nyúl	24 óra 14.4 Micrograms
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	24 óra 500 milligrams
	Szem - Enyhén irritáló	Nyúl	7.5 Percent
	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	4 óra 0.5 Milliliters
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate	Szem - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	6.25 Percent
	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	100 Percent
	Bőr - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	24 óra 500 milligrams
	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	4 óra 100 Percent

Octanal	Szem - Enyhén irritáló Szem - Súlyosan irritáló anyag Bőr - Enyhén irritáló Bőr - Enyhén irritáló Bőr - Mérsékelten irritáló anyag Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl Nyúl Humán Nyúl Nyúl Humán	- - - - - 48 óra 20 milligrams
allyl heptanoate	Bőr - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	24 óra 500 milligrams
hexyl acetate	Szem - Enyhén irritáló Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl Nyúl	24 óra 500 milligrams 24 óra 500 milligrams
undecan-4-olide	Bőr - Mérsékelten irritáló anyag Bőr - Súlyosan irritáló anyag	Tengeri malac Nyúl	24 óra 100 milligrams 24 óra 100 milligrams
Limonene	Bőr - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	24 óra 500 milligrams

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

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Szembe jutva	Enyhe irritációt okozhat.
Belélegezve	Jelentős mennyiség szándékos belégzésétől eltekintve toxikus hatás nem várható. Szándékos koncentráció, belégzése ártalmas is lehet.
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	Bőrre jutva irritációt okozhat
Lenyelés esetén	adat nem áll rendelkezésre

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

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Általános :	Érzékeny személynél súlyos allergiás reakció következhet be még nagyon
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	Akut LC50 4000 ug/L Friss víz	Hal - Pimephales promelas - 30 - 31 nap - 19.3 mm - 0.094 g	96 óra
undecan-4-olide	Akut EC50 17 ppm Friss víz	Daphnia - Daphnia magna - <24 óra	48 óra
	Akut LC50 569 ppm Friss víz	Hal - Oncorhynchus mykiss	96 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség:

adat nem áll rendelkezésre

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 közcatornába juttatni tilos.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Az alábbiak a gyártott termékre 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 közcatornába juttatni nem szabad.

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 közcatornába 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 termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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.

Hulladékgazdálkodás

2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról
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
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.
- R21/22 Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
- R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- R36 Szemizgató hatású.
- 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.

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H301 Lenyelve mérgező.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
- H315 Bőr irritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

A Biztonsági Adatlap I. verzió, a 2012.07.05.-én kiállított D8015925 (Document Code) és 8015900 (Formula Code) azonosítási számú Airwick Breathe Citrus Orange & Ocean Energy Product Safety Data Sheet alapján készült.

I. verzió készítési ideje: 2012.10.19.

1907/2006/EK szerint

I. variáció: 2012.10.19. Air Wick Filter & Fresh elektromos légrfrissítő készülék utántöltővel
Citrus & Frissítő Óceán illat

Budapest, 2012.10.19.
