

## **Biztonsági Adatlap** 1907/2006/EK szerint

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

#### **1.1. Termékazonosító**

A termék neve	<b>AirWick Life Scents gyertya – Kandalló melege</b>
Biztonsági adatlap száma	D8297541
Formula#	8268146
Terméktípus	illatgyertya
Felhasználó	lakosság

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

##### **Azonosított felhasználás**

Légfrissítő  
Fogyasztói felhasználás

#### **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó cég neve, címe:	<b>Quingdao KingKing A.C.Co,Ltd</b> 25/F Futai Plaza, No. 18 HK middle road, Quingdao, Kína Telefon: + 86 53 285718989287
Forgalmazó cég neve, címe,:	<b>Reckitt Benckiser Kft.</b> 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: + 36 1 453-4600 <a href="mailto:biztonsagiadatlap@rb.com">biztonsagiadatlap@rb.com</a>

#### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

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

### **2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

#### **2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint



GHS07

Skin Sens. 1; H317

Az osztályozási kategória és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban  
Az egészségi hatásokról és tünetekre vonatkozó részletes információt lásd a 11. szakaszban

#### **2.2. Címkézési elemek**

1272/2008/EK rendelet szerint  
Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés  
Figyelmeztető mondat

Figyelem  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102Gyermekektől elzárva tartandó  
P101Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információt

Megelőzés

nem alkalmazandó

Elhárítás

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz  
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladékkezelés

nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők

Cinnamaldehyde  
Eugenol

$\alpha$  - Methylcinnamaldehyde

Kiegészítő címkeelemek

Cinnamaldehyde-t, Eugenol-t,  $\alpha$  - Methylcinnamaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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

Nem alkalmazandó

**Speciális csomagolási követelmények:**

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

### 2.3. Egyéb veszélyek

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

Javaslatok

: Idegen tárgyaktól (pl gyufa) távol tartandó. Soha ne hagyja az égő gyertyát felügyelet nélkül éghető tárgyak közelében vagy több, mint 4 órán keresztül. A gyertyát sima, hőálló felületen, nem huzatos helyen, helyezze el. A gyertyát függőleges helyzetben tárolja. A felesleges füstképződés elkerülésére vágja le a kanócot 1 cm-re. Ne tegye el mielőtt kialszik, vagy a folyadék meg nem keményedik. Az üveg felforrósodhat a használat során. Oltsa el a gyertyát, ha már csak 1 cm marad belőle, soha se engedje teljesen leégni. Óvatosan fújja el a gyertyát. Mindig hagyjon 20cm távolságot

Felülvizsgálat dátuma:2017.03.03  
Verzió: 1.1

az égő gyertyák között. Ne használja, ha sérült az üveg. Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket. A léghfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiénit. Soha ne égesse a gyertyát olyan helyen, ahol bármi lángra kaphat. Ne használja forró felületen, pl TV-n. A láng soha ne érjen a tartó üveg oldalához. Tilos a gyertya tartó üveget ivásra vagy élelmiszer tárolásra használni.

**3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

A termék: keverék

Termék/összetevő	EINECS/CAS/Index-szám/REACH reg. szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK	típus
Benzyl benzoate	EK: 204-402-9 CAS: 120-51-4 Index: 607-085-00-9 REACH reg. szám: 01-2119976371-33	<2,5	Acute Tox.4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Cinnamaldehyde	EK: 203-213-9 CAS: 104-55-2 Index: - REACH reg. szám: 01-2119935242-45	<1	Acute Tox.4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Eugenol	EK: 202-589-1 CAS: 97-53-0 Index: - REACH reg. szám: 01-2119971802-33	≤0,3	Eye Irrit.2,H319 Skin Sens.1B,H317 Aquatic Chronic 3,H412	[1]
α - Methylcinnamaldehyde	EK:202-938-8 CAS: 101-39-3 REACH reg.szám: 01-2119538797-21	≤0,3	Skin Sens.1B, H317	[1]

Az osztályozási kategóriák és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. Szakaszban.

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 anyag

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

**4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási 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. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Nem kívánt hatás vagy súlyos tünetek esetén forduljon orvoshoz. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Bőrre jutást követően	Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Panasz, vagy tünetek esetén forduljon orvoshoz. Kerülje a további expozíciót. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt mossa ki. A szennyezett cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újból felvenné.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Vigye friss levegőre és helyezze olyan helyzetbe, hogy nyugodtan tudjon lélegezni. 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. A vegyi anyag által okozott égési sérülés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit szájon át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Az elsősegélynyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. A szennyezett ruhát alaposan mossa le mielőtt levonná, vagy viseljen védőkesztyűt.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások****Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei**

<b>Szembe jutás</b>	Nincs specifikus adat
<b>Belélegezve</b>	Nincs specifikus adat
<b>Bőrrel érintkezés</b>	Nem kívánt hatás lehet:

<b>Lenyelés esetén</b>	Pirosodás, irritáció Nincs specifikus adat
------------------------	---

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése vagy belelegzése esetén forduljon toxikológushoz.
Speciális kezelés	Nincs speciális kezelés

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

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	környezetnek megfelelő oltó anyag
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	nem ismert

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:**

<b>Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek</b>	nincs speciális tűz- vagy robbanásveszély
---	---

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

**5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat**

**Speciális védőintézkedések tűzoltók részére**

**Speciális védőfelszerelés**

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 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 területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ha a szellőzés nem megfelelő viseljen megfelelő légzésvédőt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

**Sürgősségi ellátóknak**

Amennyiben a szabadba jutott anyag 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.

Felülvizsgálat dátuma:2017.03.03

Verzió: 1.1

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések** Kerülje a kiömlött anyag szétesését 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** Vigye el a tárolóedényeket a szabadba jutás területéről. Kerülni kell a porképződést. A HEPA szűrővel ellátott szívóberendezés használatával csökken a por szétesése. Az összegyűjtött anyagot helyezze egy erre a célja kijelölt, felcímkézett hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást

**Nagy mennyiség szabadba jutása.** Vigye el a tárolóedényeket a szabadba jutás területéről. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Kerülni kell a porképződést. Szárazon ne seperje. Megfelelő, HEPA szűrővel ellátott szívó berendezéssel gyűjtse össze az anyagot és helyezze egy erre a célja kijelölt, felcímkézett hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

**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). A termékre érzékeny személy nem dolgozhat olyan helyen, ahol a termékkel érintkezhet. Ne nyelje le. Kerülje el a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt.

**Higiéniiai intézkedések** Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak 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. 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:  $>30^{\circ}\text{C}$

Ne tárolja a következő hőmérséklet alatt:  $<-15^{\circ}\text{C}$

Ajánlott tárolási hőmérséklet 6 hétig tartó tárolás esetén:  $5 - 25^{\circ}\text{C}$

Ajánlott tárolási hőmérséklet 6 hétnél hosszabb tárolás esetén:  $5 - 25^{\circ}\text{C}$

**7.3. Meghatározott végfelhasználás****Ajánlás**

légfrissítő  
Fogyasztói felhasználás

Speciális megoldás az ipar részére

adat nem áll rendelkezésre

**8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

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

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt nem tartalmaz.

Javasolt monitorozási eljárások

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. A vegyi anyagok belélegzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

**DNEL értékek**

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Felhasználó	Hatás
Benzyl benzoate	Hosszantartó belélegzés	$5,1/\text{m}^3$	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	$2,6 \text{ mg}/\text{testsúlykg}/\text{nap}$	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó	$1,25/\text{m}^3$	Fogyasztók	Szisztémás

Felülvizsgálat dátuma:2017.03.03

Verzió: 1.1

	belélegzés Hosszantartó bőrön át Hosszantartó szájon át	1,3 mg/testsúlykg/nap 0,4 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók Fogyasztók	- Szisztémás
Cinnamaldehyde	Hosszantartó belélegzés	21,878 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1.562 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,605 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,186 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Eugenol	Hosszantartó szájon át	2,083 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	21,2 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	6 ng/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	5,22 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
α- methylcinnamaldehyde	Hosszantartó bőrön át	3mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	3mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	13,3 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,21 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	3,27 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,11 ng/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	1,1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

**PNEC értékek**

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Benzyl benzoate	Édesvíz	0,017 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,002 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	100 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	10,66 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	1,07 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	talaj	2,12 mg/ kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
Cinnameldehyde	Édesvíz	1,004 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,1 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	159,185 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	159,185 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	56,085 mg/kg száraz	Egyensúlyi megoszlás



	Másodlagos mérgezés	tömeg	Értékelési faktor
Eugenol	Édesvíz	0 mg/kg	Értékelési faktor
	Tengervíz	1,13 µg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,113 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz üledék	0,081 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
α-methylcinnamaldehyde	Tengervíz	0,008 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,015 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,015 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
α-methylcinnamaldehyde	Édesvíz	0,001 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0 mg/l	Értékelési faktor
	Talaj	0,04 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

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

#### 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 az érintkezés előfordulhat a következő védelmet kell alkalmazni, ha a biztonsági értékelés nem ír elő magasabb szintű védelmet: oldalt is védő biztonsági szemüveg

##### Bőrvédelem

##### Kézvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó EN374 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.

##### 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.

<b>Egyéb bőrvédelem</b>	Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.
<b>Légzésvédelem</b>	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.
<b>Környezeti expozíció ellenőrzése</b>	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 információk**

Külső jellemző	: szilárd
Szín	: krém
Szag	: jellemző
Szak küszöbérték	: adat nem áll rendelkezésre
pH	: adat nem áll rendelkezésre
Olvadáspont/fagyás pont	: adat nem áll rendelkezésre
Forráspont	: adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: nyílt téri:>140°C
Párolgási sebesség	: adat nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: adat nem áll rendelkezésre
Égési idő	: adat nem áll rendelkezésre
Égési sebesség	: adat nem áll rendelkezésre
Alsó/felső robbanási határ	: adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: adat nem áll rendelkezésre
Gőz sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: adat nem áll rendelkezésre
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	: adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Maró hatások, megjegyzés	: adat nem áll rendelkezésre

**9.2. Egyéb információk:**

További információ nem áll rendelkezésre

**10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

<b>10.1. Reakciókészség</b>	A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat
<b>10.2. Kémiai stabilitás</b>	a termék stabil

Felülvizsgálat dátuma:2017.03.03

Verzió: 1.1

<b>10.3. A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
<b>10.4. Kerülendő körülmények</b>	Nincs specifikus adat
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Nincs specifikus adat
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Normál körülmények mellett használva és tárolva veszélyes bomlástermékek nem képződnek.

Instabilitási körülmények adat nem áll rendelkezésre  
Instabilitási hőmérséklet adat nem áll rendelkezésre

### 11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

##### Akut toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Benzyl benzoate	LD50 dermal	Nyúl	4 g/kg	-
	LD50 oral	Patkány	2800 mg/kg	-
Cinnamaldehyde	LD50 dermal	Nyúl	620mg/kg	-
	LD50 oral	Patkány	1850 mg/kg	-
Eugenol	LD50 oral	Patkány	1930 mg/kg	-
α-methylcinnamaldehyde	LD50 dermal	Nyúl	>5 g/kg	-
	LD50 oral	Patkány	2050 mg/kg	-

**Következtetések/összefoglalás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### Akut toxicitás, becsült

Expozíciós út	ATE érték
oral	17641,5 mg/kg

##### Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció	Megfigyelés
cinnamaldehyde	Bőr – nagyon irritáló	ember	48 óra 40 mg	-
Eugenol	Bőr – gyengén irritáló	Ember	48 óra 40mg	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Tengerimalac	24 óra 100mg	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Férfi	48 óra 16 mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	Tengerimalac	48 óra 50mg	-
	Bőr – nagyon irritáló	Nyúl	24 óra 100 mg	-
α-methylcinnamaldehyde	Bőr – gyengén irritáló	tengerimalac	336 óra 5%	-

**Szem** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Légúti irritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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

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

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

	nem teljesülnek
<b>Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Aspirációs veszély</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ**

<b>Szembe jutva</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Belélegezve</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Bőrrel érintkezve</b>	Allergiás bőrreakciót okozhat
<b>Lenyelés esetén</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

**A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek**

<b>Szembe jutva</b>	Nincs specifikus adat
<b>Belélegezve</b>	Nincs specifikus adat
<b>Bőrrel érintkezve</b>	nem kívánt hatás lehet: pirosodás, irritáció
<b>Lenyelés esetén</b>	Nincs specifikus adat

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

<b>Rövid távú expozíció</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Hosszú távú expozíció</b>	adat nem áll rendelkezésre

**Lehetséges krónikus egészségi hatás**

Adat nem áll rendelkezésre

<b>Következtetések/összefoglalás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Általános</b>	Már szenzibilizált személynél súlyos allergiás reakciót okozhat igen kis mennyiséggel való későbbi expozíció
<b>Karcinogenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Mutagenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Teratogenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Hatások a fejlődésre</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Reprodukciós hatás</b>	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
Benzyl benzoate	Akut LC50 1,4 ppm édesvíz	Hal – Onchorhynchus mykiss	96 óra
Cinnamaldehyde	Akut EC50 7,05 ppm édesvíz Akut LC50 1,67 ppm édesvíz	Daphnia – Daphnia magna Hal – Onchorhynchus mykiss - fiatal	48 óra 96 óra
Eugenol	Akut LC50 24000 µg/l édesvíz	Hal – Pimephales promelas - fiatal	96 óra

Felülvizsgálat dátuma:2017.03.03  
Verzió: 1.1

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogPow	BCF	Potenciál
Benzyl benzoate	3,97	193,4	Alacsony
Cinnamaldehyde	1,83	8	Alacsony
Eugenol	2,27	-	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: Ártalmatlanítási szempontok

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

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Termék**

**Hulladékkehelyezési módszer** A hulladékképződést kerülni kell vagy lehetőség szerint minimalizálni kell. A hulladékká vált terméket előírások szerint kell kezelni. A felesleges és újra nem hasznosítható termék ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse.

**Veszélyes hulladék**

A termék osztályba sorolása alapján veszélyes hulladéknak tekintendő.

**Csomagolás**

**Hulladékkehelyezési módszer** A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

### Különleges óvintézkedések

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. 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 szabadba jutott anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal

## 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállításra vonatkozó nemzetközi szabályozás (ADR/RID, IMDG vagy ICAO/IATA) a termék nem minősül veszélyes szállítmánynak  
Hosszú távolságra való szállítás, vagy ömlesztett anyagok, vagy zsugorfóliázott raklap esetén figyelembe venni 7. és 10. szakaszokat

## 14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

## 14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály mentes

## 14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

## 14.5 Környezeti veszélyek

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Szállítás a felhasználó telephelyén belül:  
mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőkről szivárgás vagy baleset esetére.

## 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC

szabályzat szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazható

**15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi információk, előírások/jogszabályok****1907/2006/EK REACH rendelet:**

**XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke** nem tartalmaz listába vett anyagot  
**Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok** nem tartalmaz

**XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, észítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások** nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

**Egyéb EU rendeletek:  
Európai adatbázisok**

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

**1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról** nincs a listában  
**649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről** nincs a listában  
**Seveso irányelv** a termék nem tartozik a Seveso irányelv alá

**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

Felülvizsgálat dátuma:2017.03.03

Verzió: 1.1

- 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**  
kémiai biztonsági értékelés készült**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:

Skin Sens 1, H317

Osztályozás indoklás  
Skin Sens 1, H317 számításos módszer

## A biztonsági adatlapon megadott H mondatok szövege

H302 Lenyelve ártalmas  
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas  
H315 Bőrirritáló hatású  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## Az osztályozási kategóriák teljes szövege

Acute Tox.4, H302 Akut toxicitás szájon át – 4 kategória  
Acute Tox.4, H312 Akut toxicitás bőrön át – 4 kategória  
Eye Irrit. 2, H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2 kategória  
Skin Irrit. 2, H 315 Bőrmarás/bőrirritáció – 2 kategória  
Skin Sens 1, H317 Bőr szenzibilizáció – 1 kategória  
Skin Sens 1B, H317 Bőr szenzibilizáció – 1B kategória  
Aquatic Chronic 2,H411 Krónikus vízi toxicitás – 2 kategória  
Aquatic Chronic 3, H412 Krónikus vízi toxicitás – 3 kategória

A felülvizsgálat dátuma: 2017.03.03.

Verzió 1.1

A kiállítás dátuma 2015.08.20

A felülvizsgálat oka: új gyártói adatlap

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8297541 azonosítási számú, 8268146 formula kóddal rendelkező Air Wick Candle – Blood Orange Smoke elnevezésű, 2017.03.03-án felülvizsgált 1-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

Felülvizsgálat dátuma:2017.03.03

Verzió: 1.1

Az eredeti adatlapot készítette:

Reckitt Benckiser Hull (UK)

Dansom Lane

Hull, HU8 7DS

Egyesült Királyság

T +44 (0)1482 326151

F +44 (0)1482 582532