Biztonsági Adatlap
1907/2006/EK szerint

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve	**AirWick Life Scents gyertya – Nagymama sütije**
Biztonsági adatlap száma	D8297525
Formula#	8268152
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**:**	**Quingdao KingKing A.C.Co,Ltd** 25/F Futai Plaza, No. 18 HK middle road, Quingdao, Kína Telefon: + 86 53 285718989287
Forgalmazó cég neve, címe,**:**	**Reckitt Benckiser Kft. / RB (Hygiene Home) Hungary Kft.** 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: (+ 36-1) 453-4600 Tel.: (+36-1) 551-5610 HHConsumers_HU@rb.com
1.4. Sürgősségi telefonszám	**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)** Telefon: 06 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: 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
Ismeretlen toxicitású összetevők: a keverék 36,3% ismeretlen toxicitású összetevőt tartalmaz
Ismeretlen ökotoxicitású összetevők: 36,3% vízi környezetre ismeretlen veszélyt jelentő komponenst tartalmaz
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	Figyelem
Figyelmeztető mondat	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
Kiegészítő címkeelemek	EUH208 Cinnamaldehyde-t, Eugenol-t Benzyl benzoate-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 az égő gyertyák között. Ne használja, ha sérült az üveg. Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket. A légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát. 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
Cinnamaldehyde	EK: 203-213-9 CAS: 104-55-2 Index: - REACH reg. szám: 01-2119935242-45	≤0,3	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]

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 levenné, vagy viseljen védőkesztyűt.

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

Túlzott mértékű expozíciós jelei/tünetei	
Szembe jutás	Nincs specifikus adat
Belélegezve	Nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	Nem kívánt hatás lehet: Pirosodás, irritáció
Lenyelés esetén	Nincs specifikus adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	környezetnek megfelelő oltó anyag
Alkalmatlan oltóanyag	nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek	nincs speciális tűz- vagy robbanásveszély
A hőbomlás veszélyes termékei	nincs specifikus adat

5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőintézkedések tűzoltók részére	Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.
Speciális védőfelszerelés	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ürítse 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.

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

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

Kis mennyiség szabadba jutása	Vigye el a tárolóedényeket a szabadba jutás területéről. Kerülni kell a porképződést. A HEPA szűrővel ellátott szívóberendezés használatával csökken a por szétoszlása. 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.
Higiéniai intézkedések	Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezet és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás	Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja elkülönített és engedélyezett területen. 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°C
Ne tárolja a következő hőmérséklet alatt: <-15°C
Ajánlott tárolási hőmérséklet 6 hétig tartó tárolás esetén: 5 – 25°C
Ajánlott árolási hőmérséklet 6 hétnél hosszabb tárolás esetén: 5 – 25°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 belégzés 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
Cinnamaldehyde	Hosszantartó belélegzés	21,878 mg/m³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1.562 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,605 mg/m³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,186 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2,083 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Eugenol	Hosszantartó	21,2 mg/m³	Munkások	Szisztémás

	belélegzés Hosszantartó bőrön át	6 ng/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	5,22 mg/m^3	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	3mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	3mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
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 tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Másodlagos mérgezés	0 mg/kg	Értékelési faktor
Eugenol	Édesvíz	1,13 μg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,113 μg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,081 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,008 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,015 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

Higiéniai intézkedések Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével.
Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. 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.
Egyéb bőrvédelem	Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata 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 ellenőrzése	A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyeletők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó 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

10.1. Reakciókészség A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat
10.2. Kémiai stabilitás a termék stabil
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4. Kerülendő körülmények Nincs specifikus adat
10.5 Nem összeférhető anyagok Nincs specifikus adat
10.6. Veszélyes bomlástermékek 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	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Cinnamaldehyde	LD50 dermal LD50 oral	Nyúl Patkány	620mg/kg 1850 mg/kg	- -
Eugenol	LD50 oral	Patkány	1930 mg/kg	-

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

Akut toxicitás, becsült
Adat nem áll rendelkezésre

Irritáció/maró hatás

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

Bőr A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 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
Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

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

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva Nincs specifikus adat
Belélegezve Nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezve nem kívánt hatás lehet: pirosodás, irritáció
Lenyelés esetén adat nem áll rendelkezésre

Rövid- és hosszú távú expozíció ból származó késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások

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

Lehetséges krónikus egészségi hatás

Adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Általános Már szenzibilizált személynél súlyos allergiás reakciót okozhat igen kis mennyiséggel való későbbi expozíció
Karcinogenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Mutagenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Teratogenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Hatások a fejlődésre Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Reprodukciós hatás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk adat nem áll rendelkezésre

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció
Cinnamaldehyde	Akut EC50 7,05 ppm édesvíz Akut LC50 1,67 ppm édesvíz	Daphnia – Daphnia magna Hal – Oncorhynchus mykiss - fiatal	48 óra 96 óra
Eugenol	Akut LC50 24000 μg/l édesvíz	Hal – Pimephales promelas - fiatal	96 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogPow	BCF	Potenciál
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

Hulladékelhelyezési 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

Hulladékelhelyezési 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
- 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, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:
és adatforrások: adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:
Skin Sens 1, H317

Osztályozás	indoklás
Skin Sens 1, H317	számításos módszer

A biztonsági adatlapon megadott H mondatok szövege

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, 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
Aquatic Chronic 2,H411	Krónikus vízi toxicitás – 2 kategória
Aquatic Chronic 3, H412	Krónikus vízi toxicitás – 3 kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2017.03.31

Verzió 1

Az előző verzió kiadása: nincs előző verzió

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8297525 azonosítási számú, 8268152 formula kóddal rendelkező Air Wick Candle – Pear Crumble elnevezésű, 2017.03.31-én felülvizsgált 1-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

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