

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

A termék neve	AirWick légrfrissítő aeroszol spray - Anti Tobacco
Biztonsági adatlap száma	D0309150
Formula	#0299215
Terméktípus	légrfrissítő, folyamatos hatású (aeroszol spray)
Felhasználó	lakosság

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

Légrfrissítő
Felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser (UK) Ltd Silfin Lane, Derby, Derbyshire DE24 9GG Egyesült Királyság Telefon: + 44 1332 760212
Forgalmazó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Kft. 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: + 36 1 453-4600 biztonsagiadatlap@rb.com

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

A termék definíciója keverék

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint
Osztályba nem soroltOsztályozás az 1999/45/EEC irányelv alapján: veszélyes keverék
Osztályozás : osztályba nem sorolt

Az osztályba sorolási kategóriák, valamint az R és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

2.2. Címkézési elemek1272/2008/EK szerint
Veszélyt jelző piktogram nem szükséges

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31

Verzió: 3

Figyelmeztetés	nincs
Figyelmeztető mondat	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
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 információkat.
Megelőzés	* H229 Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet. P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
Elhárítás	* P305+P351+P358 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladék elhelyezés	nem alkalmazandó
1999/45/EC irányelv szerint	
Veszély jele és veszélyszimbólum: nem szükséges	
Kockázatra utaló R mondatok	a termék nem veszélye
Biztonságos használatra utaló S mondatok:	S23 – A keletkező permetet nem szabad belélegezni. S2- Gyermekek kezébe nem kerülhet S46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
Veszélyes összetevők (DPD)	*nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők (CLP)	*nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek (DPD)	*A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos. Tilos nyílt lángra vagy izzó anyagra permetezni. - Tilos a dohányzás. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll
Kiegészítő címkeelemek (CLP)	*Benzisothiazolinone-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet. Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31
Verzió: 3

használat után se. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Gyermekektől elzárva tartandó. Kérésre biztonsági adatlap kapható.

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

: Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket. A légrfrissítő használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

:

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

A termék: keverék

Összetevő	EINECS/CAS /Index- szám/REACH Reg	%	Osztályozás		típus
			67/548/EEC	1272/2008/EK	
Etil-alkohol	EK: 200-578-6 CAS:64-17-5 Index: 603-002-00-5	2,5-5	F; R11	Flam. Liq.2, H225 Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319	[1]
Dinátrium-tetraborát-dekahidrát	EK: 215-540-4 CAS:1303-96-4 Index: 005-011-01-1	0,1 - 1	Repr. Cat 2; R60,R61	Repr. 1B, H360FD	[1] [2]

besorolást, valamint az R és H mondatok teljes szövegét lásd a 16.Szakaszban.

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

A termék nem tartalmaz a mellékletben felsorolt összetevőt.

Különös aggodalomra okot adó anyagok:

A termék nem tartalmaz jegyzékbe vett anyagot

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

Nem alkalmazható

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

Típus

*[1] egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31

Verzió: 3

- [2] Munkahelyi expozíciós határértékkal rendelkező anyag
[3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak
[4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak
[5] Hasonló anyagok

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

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**

Szembe jutás esetén	Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	*Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Panasz esetén forduljon orvoshoz
Bőrre jutást követően	*Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén	*Öblítse ki vízzel a száját. Vigye friss levegőre. Panasz esetén forduljon orvoshoz
Az elsősegélynyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**Lehetséges akut egészségi hatások**

Szembe jutva	Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert
Belélegezve	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismert.
Bőrrel érintkezve	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismert.
Lenyelés esetén	Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	nincs specifikus adat
Belélegezve	Nem kívánt hatás lehet: légúti irritáció köhögés
Bőrrel érintkezés	nincs specifikus adat
Lenyelés esetén	nincs specifikus adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára	*Tüneti kezelés
Speciális kezelés	Nincs speciális kezelés

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

Megfelelő oltóanyag	A környezetnek megfelelő oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag	nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy	Tűz vagy melegítés hatására
-------------------------	-----------------------------

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31

Verzió: 3

keverékből származó veszélyek	nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet. A tűz hatására szétrepedt aeroszol palackok nagy sebességgel szóródhatnak.
A hőbomlás veszélyes termékei	a hőbomlás következtében képződhet: Széndioxid, szénmonoxid
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. Amennyiben nagy számú palack sérült, a kezelést a szennyezés mentesítési rész nagy mennyiség szabadba jutása szerint végezze. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

Sürgősségi ellátóknak *Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. 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 *Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kilocsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízdoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31
Verzió: 3

	megfelelő hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.
Nagy mennyiség szabadba jutása	Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. A kiömlött anyagot széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. 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). Nyomás alatti edény: Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Kerülje a gáz belélegzését. Kerülje a gőz vagy köd belélegzését.
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 kezét 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	Ne tárolja a következő hőmérséklet felett: 50°C (122°F). Tárolja közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, távol összeférhetlen anyagoktól (lásd. 10. fejezet) és élelmiszerektől, italoktól. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.
----------------	---

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Ajánlás	léghfrissítő
----------------	--------------

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31

Verzió: 3

Lakossági felhasználás (magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

Speciális megoldás az ipar részére

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:

Termék/összetevő neve	Expozíciós határértékek
*etil-alkohol	EU OEL (Europe, 12/2011) TWA: 1000ppm 8 óra TWA: 1920 mg/m ³ 8 óra Magyarország ÁK érték: 1900 mg/m ³ CK érték: 7600 mg/m ³ Nagyon gyenge károsító hatású anyag

Javasolt monitorozási eljárások

*Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN1402 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

8.2. Az expozíció ellenőrzése**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:**

Csak megfelelő szellőztetés mellett használja. Amennyiben felhasználás közben por, füst, gáz, gőz vagy köd keletkezik, használjon zárt technológiát, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést annak érdekében, hogy a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettsége bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31

Verzió: 3

8.2.2. 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 lehetséges a következő védőfelszerelést kell használni, ha a biztonsági értékelés nem ír elő magasabb szintű védelmet: oldalt záródó védőszemüveg

Bőrvédelem**Kézvédelem**

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a használat során vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő védőkesztyű (6-os áteresztésű és 3-as áthatolású, EN 374) védőkesztyű viselése szükséges.

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 füstelnyelők, 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 [aeroszol]
Szín	: színtelen
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

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31

Verzió: 3

Lobbanáspont	: zárt téri >100°C
Párolgási sebesség	: adat nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: adat nem áll rendelkezésre
Égési idő	: nem alkalmazható
Égési sebesség	: nem alkalmazható
Alsó/felső robbanási határ	: adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: adat nem áll rendelkezésre
Gőz sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0,99 g/cm ³
Oldékonyság	: adat nem áll rendelkezésre
Megosztlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	: adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Maró hatások, megjegyzés	: *adat nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk:

Az aeroszol típusa	: spray
Égéshő	: 0,00000061 kJ/g
További információ nem áll rendelkezésre	

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil

10.2. Kémiai stabilitás**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége**

*Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
Polimerizáció. : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.

10.4. Kerülendő körülmények

*Nincsenek speciális adatok

10.5 Nem összeférhető anyagok

*Ne keverje háztartás-vegyi termékekkel

10.6. Veszélyes bomlástermékek

*Szén oxidok, különböző szerves vegyületek.

Instabilitási körülmények

adat nem áll rendelkezésre

Instabilitási hőmérséklet

adat nem áll rendelkezésre

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

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
*etil-alkohol	LC50 belélegzés, gőz LD50 orális	Patkány patkány	124700 mg/m ³ 7 g/kg	4 óra -

Akut toxicitás, becsült

Expozíciós út	ATE értékek
Oral	44432,8 mg/kg
Dermal	133298,5 mg/kg
Inhalation (gőzök)	1333mg/l

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31
Verzió: 3**Irritáció/maró hatás**

Termék/ összetevő neve	Eredmény	Faj	Pont- szám	Expozíció	Megfigyelés
*etil-alkohol	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	0,066666667 perc 100mg	-
	Szem – gyengén irritáló	Nyúl	-	24 óra 500mg	-
	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	100 µl	-
	Szem – nagyon irritáló	Nyúl	-	500mg	-
	Bőr – gyengén irritáló	Nyúl	-	400 mg	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 20mg	-

-

Szenzibilizáció	adat nem áll rendelkezésre
Mutagenitás	adat nem áll rendelkezésre
Rákkeltő hatás	adat nem áll rendelkezésre
Reprodukciós toxicitás	adat nem áll rendelkezésre
Teratogenitás	adat nem áll rendelkezésre
Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	adat nem áll rendelkezésre
Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)	adat nem áll rendelkezésre
Aspirációs veszély	adat nem áll rendelkezésre

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	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Lenyelés esetén	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva	A következő tünetek fordulhatnak elő: irritáció pirosodás
Belélegezve	A következő tünetek fordulhatnak elő: légúti irritáció köhögés
Bőrrel érintkezve	Nincs specifikus adat
Lenyelés esetén	Nincs specifikus adat

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

Rövid távú expozíció	
Lehetséges azonnali hatás	adat nem áll rendelkezésre
Lehetséges késleltetett hatás	adat nem áll rendelkezésre
Hosszú távú expozíció	
Lehetséges azonnali hatás	adat nem áll rendelkezésre
Lehetséges késleltetett hatás	adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges krónikus egészségi hatás

Adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás adat nem áll rendelkezésre

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31

Verzió: 3

Általános	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Karcinogenitás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Mutagenitás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Teratogenitás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Hatások a fejlődésre	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Reprodukciós hatás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk

adat nem áll rendelkezésre

12.SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíciós idő
Etil-alkohol	Akut EC50 17,921 mg/l tengervíz	Alga – Ulva pertusa	96 óra
	Akut EC50 2000 µg/l édesvíz	Daphnia – Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 25500 µg/l tengervíz	Rákfélék –Artemia franciscana – lárva	48 óra
	Akut LC50 42000 µg/l édesvíz	Hal – Onchorchynchus mykiss	4 nap
	Krónikus NOEC 4,995 mg/l tengervíz	Alga - Ulva pertusa	96 óra
	Krónikus NOEC 0,375 µl/l édesvíz	Hal – Gambusia holbrooki - lárva	12 hét

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
*etil-alkohol	-0,35	-	alacsony

12.4. A talajban való mobilitás**Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)**

adat nem áll rendelkezésre

Mobilitás

adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye**PBT**

nem alkalmazható

vPvB

nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

13.SZAKASZ: Hulladékkezelési módszerek

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





13.1. Hulladékkezelési módszerek**Termék****Hulladékkehelyezési módszer** A hulladékká vált terméket előírások szerint kell kezelni. A

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31
Verzió: 3

Veszélyes hulladék	hulladékká vált csomagolóanyag újra feldolgozandó *A termék osztályba sorolása alapján a termék nem veszélyes hulladék
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. A palackot ne szúrja fel, vagy égesse el.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	AEROSZOLOK	AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosols, non flammable
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	2 	2 	2.2 	2.2 
14.4 Csomagolási csoport	-	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	Nem.	Nem.	Nem.	Nem.
További információk	Korlátozott mennyiség 1L Speciális rendelkezések 190 327 625 344	*Speciális rendelkezések 190 327 625 344	Vészhelyzeti tennivalók (EmS) F-D, S-U Speciális rendelkezések 63, 190, 277, 959, 344	Utazó és cargo korlátozott mennyiség: 75kg Csomagolási utasítások: 203 Cargo Korlátozott mennyiség: 150kg Csomagolási

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31
Verzió: 3

				utasítás: 203 Korlátozott mennyiség – utas: Mennyiségi korlátozás: 30kg Csomagolási utasítás: Y203 Speciális rendelkezések: A98, A145, A 167
--	--	--	--	---

15.SZAKASZ: Szabályozási információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások nem alkalmazható

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

Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) - víz nincs a listában

Aeroszol palack : **3**
A töltet 5,12%-a tűzveszélyes

Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 26/2000(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

* jelöli a biztonsági adatlapon a változásokat az előző verzióhoz képest

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

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.31
Verzió: 3

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:
Osztályba nem sorolt

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

Osztályozás	indoklás
Osztályba nem sorolt	

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

A biztonsági adatlapon található osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)
Flam. Liq. 2, H225 TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 2. kategória

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:
R11 Tűzveszélyes

A biztonsági adatlapon található osztályba sorolás teljes szövege (DSD/DPD):
F - Tűzveszélyes

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2014.03.31
Verzió 3
Az előző verzió kiadása : 2012.10.17
A felülvizsgálat oka CLP szerinti osztályba sorolás

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