

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK szerint

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve	Air Wick Freshmatic Automata légrfrissítő utántöltő -Türkiz Oázis
Biztonsági adatlap száma	D8379208
Formula#	3119100
Terméktípus	aeroszol

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

Azonosított felhasználás	
Légrfrissítő	
Fogyasztói felhasználás	

Ellenjavallt felhasználás

Nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:

Reckitt Benckiser (UK) Ltd
Sinfin Lane,
Derby, Derbyshire
DE24 9GG
Egyesült Királyság
Tel.: +44 1332 760212

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
Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Egészségügyi Toxikológiai

Telefon: 06 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék definíciója keverék

Osztályozás 1272/2008/EK CLP rendelet szerint



GHS02

Flam. Aerosol 1, H222, H229

A H mondatok és az osztályba sorolás teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

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

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04
Veszélyt jelző piktogram:

Verzió: 1



Figyelmeztetés	Veszély
Figyelmeztető mondat	H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol H229 Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	
Általános	P102 Gyermekektől és háziállatoktól elzárva tartandó. P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Megelőzés	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	P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni P305+P350+P338 HA SZEMBE KERÜL: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Tárolás	P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő
Hulladékkezelés	Nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek	Nem alkalmazandó

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

Nem tartalmaz

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem felel meg az 1907/2006/EK REACH rendelet XIII rendelete szerint a PBT vagy vPvB -re vonatkozó kritériumoknak:

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek sem vPvB-nek értékelt anyagot

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

A termék: keverék

Termék/összetevő neve	EINECS/CAS/Index-szám/REACH reg.sz.	%	Osztályozás 1272/2008/EK	típus
Bután	EK: 203-448-7 CAS: 106-97-8	≥25-≤50	Flam. Gas 1, H220	[2]

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmatic Automata légrfrissítő utántöltő – Türkiz Oázis

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

	Index: 601-004-00-0 REACH reg.szám: 01-211947691-32		Press. Gas, H280	
Etanol	EK: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Index: 603-002-00-5 REACH reg.szám: 01-2119457610-43	≥25-≤50	Flam Liq. 2, H225 Eye Irrit.2,H319	[1] [2]
Propán	EK: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Index: 601-003-00-5 REACH reg.szám: 01-2119486944-21	≥10-≤25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	[2]
2,6,10-trimethyl-9-undecanal	EK: 205-460-8 CAS: 141-13-9	<0,25	Skin Sens 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

Az osztályozási kategóriák, valamint az 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

[6] Cégpolitikából adódó kiegészítő információ

Munkahelyi expozíciós határérték, ha van, lásd a 8. szakaszban

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. Forduljon orvoshoz, amennyiben a kedvezőtlen egészségügyi hatások folytatódnak vagy súlyosak. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat.

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmatic Automata léghfrissítő utántöltő – Türkiz Oázis

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

Bőrre jutást követően	Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv, vagy derékszíj. Öblítse le bő vízzel a szennyezett bőrfelületet. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt mossa ki. A cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újra felvenné.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen 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 alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Forduljon orvoshoz, amennyiben a kedvezőtlen egészségügyi hatások folytatódnak vagy súlyosak. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. 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.

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

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	Lehetséges tünetek: irritáció, vörösödés
Belélegezve	Lehetséges tünetek 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. Nagy mennyiség lenyelése, vagy belélegezése esetén toxikológushoz kell fordulni.
Speciális kezelés	Nem ismert

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	Az oltóanyagot a környezetnek megfelelően kell kiválasztani
Alkalmatlan oltóanyag	nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet, továbbá robbanás veszélye áll fenn. Mély fekvésű és zárt területeken a gáz összegyűlhet, vagy jelentős távolságra lévő gyújtóforráshoz juthat el és tüzet vagy robbanást okozva visszaéghet. A tűzben felrobbanó aeroszolos tárolóedények darabjai nagy sebességgel
---	---

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

A hőbomlás veszélyes termékei

repülhetnek szét. A csatornába jutva tüzet vagy robbanásveszélyt eredményezhet.

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 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.

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 megfelelő képzést nem kapott. Ürítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Aeroszolos edények megrepedése esetén vigyázni kell a túlnyomás miatt nagy sebességgel kiáramló anyagra és hajtógázra. Amennyiben számos tárolóedény megrepedt, kezelje mint ömlesztett anyag kiömlést, a tisztításról szóló fejezetben megadott utasításoknak megfelelően. 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.

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). Vízet szennyező anyag. Nagy mennyiség szabadba jutása esetén ártalmas lehet a környezetre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

Kis mennyiség szabadba jutása Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízdoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze 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. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. 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 felitató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. A szennyezett felitató anyag ugyanolyan veszélyt jelenthet mint a kiömlött termék.

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 alatt lévő tartály. Napsugárzástól védje és ne tegye ki 50 °C-ot meghaladó hőmérsékletnek. Ne lyukassza ki és ne dobja tűzbe, még üresen sem. Ne nyelje le. Kerülje el a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Kerülje a gáz belélegzését. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Csak megfelelő szellőztetés mellett használja. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Tárolja és használja hőforrástól, szikrától, nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól védve. Használjon robbanásbiztos elektromos (szellőző, világító és anyagmozgató) készüléket. Használjon szikramentes eszközöket. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek.

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

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

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 a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja elkülönített és engedélyezett területen. Tárolja közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. Távolítsa el mindenféle gyújtóforrást. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

Seveso irányelv – jelentendő küszöbértékek (tonnában)

Veszélyességi kategóriák

Név	Alsó küszöbmennyiség	Felső küszöbmennyiség
P3a Tűzveszélyes aeroszolok, amelyek tűzveszélyes gázokat vagy folyadékokat tartalmaznak	150	500

Ne tárolja a következő hőmérséklet felett: 50°C

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Ajánlás

légrfrissítő
Fogyasztói felhasználás
nem áll rendelkezésre

Speciális megoldás az ipar részére

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. az információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezelésknél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Termék/összetevő	Expozíciós határértékek
Etanol	EU OEL (Europa, 12/2011) TWA: 1000 ppm 8 óra TWA: 1920 mg/m ³ 8 óra Magyarország (5/2020(II.6) ITM rendelet) ÁK érték : 1900 mg/m ³ CK érték: 3800 mg/m ³
Bután	EU OEL (Europa, 7/2012) TWA: 800ppm 8 óra TWA: 1900 mg/m ³ 8 óra Magyarország (5/2020(II.6) ITM rendelet) ÁK érték : 2350 mg/m ³ CK érték: 9400 mg/m ³
Propán	EU OEL (Europa, 5/2010) Asphyxiant (fojtó)

	OELV-8hr: 1000 ppm 8 óra
--	--------------------------

Javasolt monitorozási eljárások 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.

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíciós	Érték	Alkalmazási terület	Hatások
Etanol	Hosszantartó belélegzés	950 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	1900 mg/m ³	Munkások	Helyi
	Hosszantartó bőrön át	343mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	114 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	950 mg/m ³	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó bőrön át	206mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	87 ng/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Etanol	Édesvíz	0,96 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,79 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	580mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	3,6 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	2,9 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás

8.2. Az expozíció ellenőrzése

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. Műszaki ellenőrzés is szükséges ahhoz, hogy a gázok, gőzök vagy por koncentrációja a robbanási küszöb alatt maradjon. Használjon robbanásbiztos szellőző berendezést.

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

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

Az érvényes szabványnak megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispárló folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): oldalsó védőlemez védőszemüveg.

Bőrvédelem**Kézvédelem**

EN 16523-1:2015

Vegyszerek ellen tesztelve

Alacsony vegyszerálló vagy vízálló kesztyűk

EN 374-2:2003

Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen.

2.rész: a behatolási ellenállás meghatározása

EN 388:2003

Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen.

EN 374-1:2016TType A

Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016TType B

Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016TType C

Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percig tartó áthatolási teszt.

Vegye figyelembe a kesztyű gyártója által megadott paramétereket és a viselés közben bizonyosodjon meg arról, hogy a kesztyű megtartotta védő tulajdonságait.

A kesztyűk áthatolási ideje gyártónként különbözhet. Több összetevőt tartalmazó keverékek esetében a kesztyű védelmi idejét nem lehet pontosan megbecsülni.

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. Ahol fennáll a statikus elektromosság okozta begyulladás veszélye, ott antistatikus védőruházatot kell viselni. A statikus elektromos kisülés elleni leghatásosabb védekezés érdekében antistatikus overállt, csizmát és kesztyűt kell viselni. Az anyag és a tervezés/kivitelezés követelményeiről és a tesztmódszerekről további információk az EN 1149 Európai Szabványban található.

Egyéb bőrvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

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 információ**

Külső jellemző	: folyadék [aeroszol]
Szín	: nem meghatározott
Szag	: jellemző
Szag küszöbérték	: nem meghatározott
pH	: nem meghatározott
Olvadáspont/fagyáspont	: nem meghatározott
Kezdő forráspont és forráspont tartomány	: nem meghatározott
Lobbanáspont	: zárt téri:<0°C
Párolgási sebesség	: nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem meghatározott
Égési idő	: nem alkalmazható
Égési sebesség	: nem alkalmazható
Alsó/felső robbanási határ	: nem meghatározott
Gőznyomás	: nem meghatározott
Gőz sűrűség	: nem meghatározott
Relatív sűrűség	: nem meghatározott
Oldékonyság	: nem meghatározott
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	: nem meghatározott
Viszkozitás	: nem meghatározott
Robbanási tulajdonságok	: nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok	: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk:

Öngyulladás hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Aeroszol termék	
Az aeroszol típusa	: spray
Égéshő	: 36.36 kJ/g

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

A terméknek vagy alkotórészei-nek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil

10.2. Kémiai stabilitás**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmatic Automata légrfrissítő utántöltő – Türkiz Oázis

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

10.4. Kerülendő körülmények

Gyújtóforrástól (szikra vagy láng) távol tartandó

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs specifikus adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek képződése nem várható.

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Bután	LC50 belélegzés, gőz	Patkány	658000 mg/m ³	4 óra
Etanol	LC50 belélegzés, gőz	Patkány	124700 mg/m ³	4 óra
	LD50 oral	Patkány	7 g/kg	-
2,6,10-trimethyl-9-undecanal	LD50 dermal	nyúl	>5 g/kg	-

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

Akut toxicitás, becsült

Termék/összetevő neve	oral(mg/kg)	dermal (mg/kg)	Belélegzés (gázok) (ppm)	Belélegzés (gőzök) (ppm)	Belélegzés (por) (ppm)
etanol	7000	N/A	N/A	124,7	N/A
bután	N/A	N/A	N/A	658	N/A

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció	Megfigyelés
Etanol	Szem - Mérsékelten irritáló	Nyúl	0,066666667 perc 100mg	-
	Szem - Enyhén irritáló	Nyúl	24 óra 500mg	-
	Szem - Mérsékelten irritáló	Nyúl	100 µl	-
	Szem – Súlyosan irritáló	Nyúl	500 mg	-
	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	400mg	-
	Bőr - Mérsékelten irritáló	Nyúl	24 óra 20mg	-

Következtetések/összefoglalás:

Bőr A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Szem A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervek A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Következtetések/összefoglalás:

Bőr a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légutak a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

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

Rákkeltő hatás

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

Reprodukciós toxicitás

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

Teratogenitás

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

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 Adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges akut egészségi hatások

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 Irritáció, pirosság.
Belélegezve Légúti irritáció, köhögés
Bőrrel érintkezve adat nem áll rendelkezésre
Lenyelés esetén adat nem áll rendelkezésre

Rövid és hosszú távú expozícióból 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

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

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíciós idő
Etanol	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 franchiscana – Lárva	48 óra
	Akut LC50 42000 µg/l Édesvíz	Hal - Oncorhynchus mykiss	4 nap

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmatic Automata légrfrissítő utántöltő – Türkiz Oázis

Felülvizsgálat dátuma: 2020.08.04

Verzió: 1

Krónikus NOEC 4,995 mg/l tengervíz	Alga – Ulva pertusa	96 óra
Krónikus NOEC 100 µl/L Édesvíz	Daphnia – Daphnia magna újszülött	21 nap

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
Etanol	-0,35	-	Alacsony
Bután	2,89	-	Alacsony
Propán	1,09	-	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 hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, az oldatok és az esetleges melléktermékek ártalmatlanításának mindig meg kell felelnie a környezetvédelmi és hulladékkezelési jogszabályok követelményeinek, valamint a helyi hatóságok követelményeinek. A felesleges és nem újrahasznosítható termékeket engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalkozón keresztül ártalmatlanítsa. A termék maradékát kezeletlenül nem szabad a csatornába engedni, kivéve, ha az teljes mértékben megfelel az összes illetékes hatóság követelményeinek.

Veszélyes hulladék A termék besorolásának megfelelően a termék 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.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk





Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmatic Automata légrfrissítő utántöltő – Türkiz Oázis

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

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, flammable
14.3Szállítási veszélyességi osztály(ok)	2 	2 	2.1 	2.1 
14.4 Csomagolási csoport	III	III	III	III
14.5 Környezeti veszélyek	nem.	nem	nem	nem
További információk	Korlátozott mennyiség 1 L Speciális rendelkezések 190, 327, 625, 344 Alagút kód (D)	Speciális rendelkezések 190, 327, 625, 344	Vészhelyzet esetén: (EmS) F-D, S-U Speciális rendelkezések 63, 190, 277, 327, 959, 344	Utas és cargo korlátozott mennyiség: 75kg Csomagolási útmutató:203 Cargo személyzet: Korlátozott mennyiség: 150 kg Csomagolási útmutató: 203 Korlátozott mennyiség – utas 30kg Csomagolási útmutató: Y203 Speciális rendelkezések: A145, A167, A802

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

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

tájékoztatni kell a teendőről szivárgás vagy baleset
esetére.14.7. A MARLPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC
szabályzat szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazandó**15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és
környezetvédelmi 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,
készítmények 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 a Seveso hatálya alá tartozik

Veszély kategóriák

P3a Tűzveszély gázokat vagy tűzveszélyes folyadékokat tartalmazó tűzveszélyes aeroszolok

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
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról
- 34/2014(X.30) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről
- 219/2011(X.20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

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]
DPD = 45/1999/EK veszélyes keverék irányelv
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmatic Automata légrfrissítő utántöltő – Türkiz Oázis

Felülvizsgálat dátuma:2020.08.04

Verzió: 1

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 rendelet alapján:

Flam. Aerosol 1, H222,H229

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Flam. Aerosol 1, H222,H229

TŰZVESZÉLYES AEROSZOL- 1 kategória

Flam. Gas 1, H220

TŰZVESZÉLYES GÁZOK - 1. kategória

Flam. Liq. 2, H225

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK - 2. kategória

Press. Gas Comp. Gas,H280

NYOMÁS ALATT LÉVŐ GÁZOK - Sűrített gáz

Eye Irrit.2,H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ-2.kategória

Skin Sens 1B, H317

BŐRSZENZIBILIZÁLÓ – 1B kategória

Aquatic Acute 1, H400

AKUT VÍZI TOXICITÁS – 1 kategória

Aquatic Chronic 1, H410

KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 1 kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2020.08.04

Verzió : 1

Az előző változat kiadása : Nincs előző verzió

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8379208v1.0 azonosítási számú, 3119100 v1.0 formula kóddal rendelkező Air Wick D100 BASE BEACH WALK elnevezésű, 2020.08.04-én kiállított 1.0 verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.