

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK szerint

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve	Air Wick elektromos légfrissítő készülék & utántöltő - Buja Rejtek
Biztonsági adatlap száma	D8387917
Formula	3191608
Terméktípus	folyadék

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

Azonosított felhasználás	
Légfrissítő	
Fogyasztói felhasználás	
Ellenjavallt felhasználás	nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Tatabánya Kft Fatelepi út 15 2800 Tatabánya Telefon: + 36 34 513 770
Forgalmazó cég neve, címe,:	Reckitt Benckiser Kft. / RB (Hygiene Home) Hungary Kft. 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. 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 azonosítás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék definíciója	keverék
----------------------	---------

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint



GHS07

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Az osztályba sorolási kategóriák, valamint a H mondatok 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 szerint

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

Figyelem

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat

P102Gyermekektől elzárva tartandó

P101Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat

Megelőzés

nem alkalmazandó

Elhárítás

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon

TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, vagy orvoshoz

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P332+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:

Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladék elhelyezés

Nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők

Ethyl methylphenylglycidate

Cinnamal

Delta-damascone

Kiegészítő címkeelemek

EUH208 Alpha-isomethyl ionone-t, Menthone-t, 2,4-dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde-t, Eucalyptol-t, Eugenol-t, Methylundecanal-t, Dimethyl heptenal-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

2.3. Egyéb veszélyek**Az 1907/2006/EK REACH rendelet****XIII melléklet, a BPT vagy vPvB****anyagokra vonatkozó kritériumoknak való megfelelés**

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

Nem besorolásból származó veszélyek:

Nem ismert

:

:

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok nem alkalmazandó

3.2 Keverékek

A termék: keverék

Termék/Összetevő neve	EINECS/CAS /Index-szám/REACH Reg	%	Osztályozás 1272/2008/EK	típus
Propyl (2S)-2-(1,1-dimethylpropoxy) - propanoate	EK. 437-530-0 CAS:319002-92-1 REACH reg.sz: 01-0000018277-65	≥10 - ≤25	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
gamma-Undecalactone	EK: 203-225-4 CAS:104-67-6 REACH reg. szám: 01-2119969333-34	≤5	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Benzyl acetate	EK:205-399-7 CAS:140-11-4 REACH reg. szám: 01-2119638272-42	≤5	Eye Irrit.2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
2-tert-butylcyclohexyl acetate	EK: 201-828-7 CAS:88-41-5	≤5	Aquatic Chronic 2; H411	[1]
Ethyl methylpennyglycidate	EK: 201-061-8 CAS:77-83-8 REACH reg.sz: 01-2119967770-28	≤5	Skin Sens.1B,H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
3,5,5- Trimethylhexylglycidate	EK: 261-245-9 CAS:77-83-8 REACH reg. szám: 01-2119972325-34	≤3	Skin Irrit.2,H315 Aquatic Chronic 2, H412	[1]
Isporopyl myristate	EK: 203-751-4 CAS:110-27-0	≤3	Skin Irrit.2,H315 Eye Irrit.2,H319 Aquatic Chronic 4, H413	[1]
Ethyl vanillin	EK: 204-464-7 CAS:121-32-4 REACH reg. szám: 01-2119958961-24	≤3	Skin Irrit.2,H315 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Ethyl maltol	EK. 225-582-5 CAS:4940-11-8	≤3	Acute Tox.4, H302	[1]
Alpha-iso-Methylionone	EK:204-846-3 CAS:127-51-5 REACH reg. szám: 01-2120138569-45	<1	Skin Irrit.2,H315 Eye Irrit.2,H319 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Cinnamal	EK:203-213-9 CAS:104-55-2 REACH reg.szám: 01-2119935242-45	<1	Acute Tox.4,H302 Skin Irrit.2,H315 Eye Irrit.2,H319 Skin Sens.1A, H317	[1]

			Aquatic Chronic 2, H411	
Eucalyptol	EK:207-431-5 CAS:470-82-6 REACH reg.szám: 01-2119967772-24	<1	Flam Liq.3,H226 Skin Sens.1B, H317	[1]
4-Methyl-3-decen-5-ol	EK: 279-815-0 CAS:81782-77-6 REACH reg. szám: 01-2119983528-21	≤0,3	Skin Irrit.2,H315 Eye Irrit.2,H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic,2, H411	[1]
Eugenol	EK:202-589-1 CAS:97-53-0 REACH reg. szám: 01-2119971802-33	≤0,3	Eye Irrit.2, H319 Skin Sens.1B H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
2-Methylundecanal	EK:203-765-0 CAS:110-41-8 REACH reg. szám: 01-2119969443-29	≤0,3	Skin Irrit.2,H315 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
2,6-Dimethyl-5-heptenal	EK: 203-427-2 CAS:106-72-9	≤0,3	Skin Sens 1B, H317	[1]
delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	EK. 260-709-8 CAS:57378-68-4	≤0,3	Acute Tox.4, H302 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

- Az osztályozási kategóriák, valamint a 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 anyagok

[6] A cégpolitikából adódó kiegészítő információ

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. 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 kérjen orvosi segítséget. 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 szappanos vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A ruha eltávolítása előtt mossa le a szennyezett területet, vagy viseljen kesztyűt. Forduljon orvoshoz. Panasz vagy tünetek esetén kerülje a további expozíciót. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni. A szennyezett cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újra felvenné. Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Vigye friss levegőre. 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. Nem kívánt hatás vagy súlyos tünetek esetén kérjen orvosi segítséget. 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.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Vigye friss levegőre. 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. Nem kívánt hatás vagy súlyos tünetek esetén kérjen orvosi segítséget. 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.

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

Szembe jutás	Nem kívánt hatás lehet: Fájdalom vagy irritáció könnyezés pirosodás
Belélegezve	nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	Nem kívánt hatás lehet: irritáció pirosodás
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	A környezetnek megfelelő oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag	nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek	Ez a termék ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. A termékkel szennyezett tűzoltáshoz használt vizet össze kell gyűjteni és meg kell akadályozni a vízfolyásokba, csatornába vagy lefolyóba jutását.
--	--

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 léghzőkészüléket (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. Űritse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. 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.

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 kiloccsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízzel oldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízzel oldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladékátaloló 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 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). Allergiás személyeket nem szabad alkalmazni a termékkel kapcsolatos tevékenységekre. Szembe, bőrre, vagy ruhára nem kerülhet. Ne nyelje le. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Kerülni kell a környezetbe kerülését. 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 összeférhetlenséggel együtt**Tárolás**

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. fejezet). 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.

7.3. Meghatározott végfelhasználás**Ajánlás**

légrfrissítő
Fogyasztói felhasználás

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 információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezelésnél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékekkel rendelkező összetevőt

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Phenethyl alcohol	Hosszú ideig tartó belélegzés	19 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	5,38mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	4,68 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2,7 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	2,7mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Isopropyl myristate	Hosszú ideig tartó belélegzés	23,5 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	33mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	5,79 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó	16 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás

	bőrön át Hosszú ideig tartó szájon át	1,6mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Cinnamal	Hosszantartó belélegzés	21,878 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1,562 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2,605 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	0,186 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	2,083 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
Eucalyptol	Hosszú ideig tartó belélegzés	7,05 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	2 g/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,74 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	600 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Eugenol	Hosszantartó belélegzés	21,2 mg/ m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	6ng/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	5,2 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	3 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
2- Methylundecanal	Hosszú ideig tartó belélegzés	25,2 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	7 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	5,22 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	3,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	3.5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
gamma- Undecalactone	Édesvíz	17,52 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	1,75 µg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	80 mg/l	Értékelési faktor
Cinnamal	Édesvíz	1,004 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,1 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	159,185 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás Egyensúlyi megoszlás

	Tengervíz üledék	159,185 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	56,085 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor
	Másodlagos mérgezés	0 mg/kg	
Eugenol	Édesvíz	1,13 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,113 µg/l	Értékelésifaktor
	Szennyvízkezelő mű	450 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,081mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,008 mg/kg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,015 mg/kg	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 lehetséges a következő védőfelszerelést kell használni, ha a biztonsági értékelés nem ír elő magasabb szintű védelmet:kemikáliák kifröccsenése ellen védő szemüveg

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.
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 léghűtő készüléket. 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 információk

Külső jellemző	: folyadék
Szín	: színtelentől halvány sárgáig
Szag	: gyümölcsös
Szag küszöbérték	: nem meghatározott
pH	: nem meghatározott
Olvadáspont/fagyás pont	: nem meghatározott
Forráspont	: nem meghatározott
Lobbanáspont	: Zárt téri: 79°C
Párolgási sebesség	: nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem meghatározott
Alsó/felső robbanási határ	: nem meghatározott
Gőznyomás	: nem meghatározott
Gőz sűrűség	: nem meghatározott
Relatív sűrűség, 20°	: nem meghatározott
Oldékonyság	: nem meghatározott
Megoszlatási hányados, n-oktanol/víz:	: nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	: nem meghatározott
Viszkózitás	: nem meghatározott
Robbanási tulajdonságok	: nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok	: nem meghatározott
Maró hatások, megjegyzés	: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk:

Öngyulladás hőmérséklet : adat 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.

10.4. Kerülendő körülmények Nincsenek speciális adatok

10.5 Nem összeférhető anyagok Nincsenek speciális adatok

10.6. Veszélyes bomlástermékek Normál körülmények mellett tárolva és használva veszélyes bomlástermékek képződése nem várható.

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Termék/Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
gamma-Unda lactone	LD50 oral	patkány	18600 mg/kg	-
benzyl acetate	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5 g/kg 2490 mg/kg	- -
2-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50 dermal	nyúl	>5000 mg/kg	-
Ethyl methylphenylglycidate	LD50 oral	patkány	5470 m/kg	-
3,5,5 _trimethylhexyl acetate	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5 g/kg	-
Isopropyl myristate	LD50 dermal	nyúl	>5 g/kg	-
Ethyl vanillin	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>7940 mg/kg 1590 mg/kg	-
Ethyl maltol	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5 g/kg 1850 mg/kg	-
alpha-iso.Methylionone	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5000 mg/kg >5000 mg/kg	-
Cinnamal	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	620 mg/kg 1150 mg/kg	-
Eucalyptol	LD50 oral	patkány	2480 mg/kg	-
Eugenol	LD50 oral	patkány	1930 m/kg	-
2-Methylundecanal	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>10 g/kg >5 g/kg	- -
Isoamyl acetate	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5 g/kg 16600 mg/kg	- -
Tetrahydrolinalool	LD50 dermal LD50 oral	nyúl patkány	>5000 mg/kg >5000 mg/kg	- -
2,6-Dimethyl-5-heptanal	LD50 oral LD50 dermal	patkány nyúl	>5 g/kg >5 g/kg	- -

Következtetés/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)	Belélegzés (gőzök)	Belélegzés (por és
-----------------------	-----------------	-------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

			(ppm)	(mg/l)	kód) (mg/l)
FIL,AWICK,FIR BERRIE LE EU_3191608_D8387917 EU	91320,4	N/A	N/A	N/A	N/A
gamma-Undecalactone	18500	N/A	N/A	N/A	N/A
Benzyl acetate	2490	N/A	N/A	N/A	N/A
2-tert-butylcyclohexyl acetate	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
Ethyl methylphenylglycidate	5470	N/A	N/A	N/A	N/A
3,5,5-Trimethylhexyl acetate	4250	N/A	N/A	N/A	N/A
Isopropyl myristate	N/A	%000	N/A	N/A	N/A
Ethyl Vanillin	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
Ethyl maltol	1150	N/A	N/A	N/A	N/A
Cinnamaldehyde	2500	1100	N/A	N/A	N/A
Eucalyptol	2480	N/A	N/A	N/A	N/A
Eugenol	2500	300	N/A	3	N/A
delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3- cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritáció/maró hatás

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
Benzyl acetate	Bőr – mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 100 mg	-
Isopropyl myristate	Bőr – mérsékelt irritáció	tengerimalac	-	24 óra 100 mg	-
	Bőr-gyenge irritáció	ember	-	72 óra 85 mg	-
	Bőr-gyenge irritáció	patkány	-	24 óra 100mg	-
	Bőr-gyenge irritáló	nyúl	-	24 óra 426 mg	-
	Bőr-súlyos irritáció	nyúl	-	24 óra 100mg	-
Ethyl vanillin	Bőr – gyenge irritáció	ember	-	48 óra 10mg	-
Cinnamal	Szem-súlyosirritáció	ember	-	48 óra 40 mg	-
4-methyl-3-decen-5-ol	Bőr – gyenge irritáció	nyúl	-	0,1%	-
	Bőr-mérsékelt irritáció	nyúl	-	0,1ml	-
	Bőr-gyenge irritáció	tengerimalac	-	48 óra 0,1%	-
	Bőr-gyenge irritáció	tengerimalac	-	10%	-
	Bőr-gyenge irritáció	nyúl	-	4 óra 0,5 ml	-
	Bőr – mérsékelt irritáció	nyúl	-	0,5 ml	-
Eugenol	Bőr – gyenge irritáció	ember	-	48 óra 40mg	-
	Bőr-mérsékelt irritáció	tengerimalac	-	24 óra 100mg	-
	Bőr-mérsékelt irritáció	férfi	-	48 óra 16 mg	-
	Bőr-gyenge	tengerimalac	-	48 óra 50mg	-

	irritáció Bőr – súlyos irritáció	férfi	-	24 óra 100 mg	-
--	--	-------	---	---------------	---

Következtetés/összefoglalás:**Bőrmarás, bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Számítási módszerrel: Súlyos szemirritációt okoz.

Légúti irritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Következtetés/összefoglalás****Bőr**

Számítási módszerrel: Allergiás bőrreakciót okozhat

Légzőszervi szenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás

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

Rákkeltő hatás

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

Reprodukciós toxicitás

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

Teratogenitás

Következtetés/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**

Súlyos szemirritációt okoz

Belélegezve

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezve

Allergiás bőrreakciót válthat ki

Lenyelés esetén

Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek**Szembe jutva**Nem kívánt hatás lehet:
könnyezés
pirosodás**Belélegezve**

Nincs specifikus adat

Bőrrel érintkezveNem kívánt hatás lehet:
irritáció
pirosodás

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Általános

Ha valaki már érzékenyebbé vált, ezt követően igen kis mennyiséggel való expozíció is súlyos allergiás reakciót válthat ki.

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
Ethyl vanillin	Akut LC50 87600 µg/l édesvíz	Hal – Pimephales promelas fiatal	96 óra
Cinnamal	Akut ECC50 7.05 ppm édesvíz Akut LC50 1,67 ppm édesvíz	Daphnia -Daphnia magna Hal -Oncochinchus mykiss-fiatal	48 óra 96 óra
Eucalyptol	Akut LC50 102000 µg/l édesvíz	Hal – Pimephales promelas	96 óra
Eugenol	Akut LC50 24000 µg/l édesvíz	Hal – Pimephales promelas	96 óra

Következtetések/összefoglalás Számítási módszerrel: Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

termék/összetevő neve	Teszt	Eredmény	Dózis	Oltóanyag
gamma-Undecalactone	-	74%-könnyen-28 nap	-	-
Eugenol	-	50%-könnyen-7 nap	-	-

Következtetés/összefoglalás: adat nem áll rendelkezésre

Termék/összetevő neve	Vízi felezési idő	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
gamma-Undecalactone	-	-	könnyen
Eugenol	-	-	könnyen

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
Bnezyt acetate	1,96	8	alacsony
3,5,5-Trimethylhexyl acetate	-	1622	magas
Isopropyl myristate	7,71	-	magas
Isoamyl acetate	2,25	-	magas
Ethyl vanillin	1,58	-	alacsony
Ethyl maltol	0,63	-	magas
Cinnamal	1,83	-	alacsony
Eucalyptol	2,74	-	alacsony
Eugenol	2,27	-	magas

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

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

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

Hulladékkezelési 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

Hulladékkezelési 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. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Ne lyukassza át vagy égesse el a tárolóedényt.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA nem szabályozott

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, MDG, IATA nem szabályozott

14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály nem szabályozott

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA nem szabályozott

14.5 Környezeti veszélyek

nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Mindig függőlegesen elhelyezett jól zárt csomagolásban kell szállítani. 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 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 kivételéről nincs a listában
Seveso irányelv a termék nem tartozik Seveso irányelv hatálya alá

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

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

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens 1,H317

Aquatic Chronic, H412

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

Osztályozás

Eye Irrit.2, H319

Skin Sens.1, H317

Aquatic Chronic, H412

indoklás

számításos módszer

számításos módszer

számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H302 Lenyelve ártalmas

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

A biztonsági adatlapon található osztályozási kategóriák teljes szövege

Acute Tox.4, H302

AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória

Acute Tox.4, H312

AKUT TOXICITÁS: bőrön át – 4. kategória

Aquatic Acute 1, H400	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, AKUT - . kategória
Aquatic Chronic 2,H410	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 1. kategória
Aquatic Chronic 2,H411	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 2. kategória
Aquatic Chronic 3,H412	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS –3.kategória
Aquatic Chronic 4,H413	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 4. kategória
Eye Dam. 1, H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1 kategória
Eye Irrit.2,H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ -2. kategória
Flam. Liq. 3, H226	TÜZVESZÉLYES FOLYADÉK – 3. kategória
Skin Irrit, 2, H315	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2. kategória
Skin Sens. 1, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória
Skin Sens. 1A, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1A kategória
Skin Sens. 1B, H317	BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1B kategória
STOT RE 2, H373 (inhalation)	SPECIÁLIS CÉLSZERVI TOXICITÁS _ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ (belélegzés) – 2 kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2021.09.23

Verzió 2

Az előző verzió kiadása :2021.06.01

A felülvizsgálat oka : új gyártói adatlap

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8387917 azonosítási számú, 3191608 formula kóddal rendelkező Air Wick Electrical Complete - Lush Hideaway elnevezésű, 2021.09.23-án felülvizsgálat 2.0 verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.