

A felülvizsgálat dátuma: 2016.09.27  
Az előző kiadás dátuma: 2014.09.08

Verzió:2

## **Biztonsági Adatlap**

### **1907/2006/EK szerint**

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

##### **1.1. Termékazonosító**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| A termék neve            | <b>AirWick elektromos utántöltő – Friss Ruha és Fehér Orgona</b> |
| Biztonsági adatlap száma | D8183076   |
| Formula                  | 0127620  |
| Terméktípus              | légfrissítő, folyamatos hatású (szilárd és folyadék)             |
| Felhasználó              | lakosság   |

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

| <b>Azonosított felhasználás</b> |  |
|---------------------------------|--|
| Légfrissítő                     |  |
| Fogyasztói felhasználás         |  |

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Gyártó cég neve, címe:      | <b>Reckitt Benckiser Tatabánya Kft</b><br>Fatelepi út 15<br>2800 Tatabánya<br>Telefon: + 36 34 513 770   |
| Forgalmazó cég neve, címe,: | <b>Reckitt Benckiser Kft.</b><br>1113 Budapest, Bocskai út 134-146.<br>Tel.: + 36 1 453-4600<br><a href="mailto:biztonsagiadatlap@rb.com">biztonsagiadatlap@rb.com</a> |

##### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

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

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

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

A termék definíciója keverék

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint\*



GHS07

Eye Irrit.2, H315  
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

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

**2.2. Címkézési elemek**

1272/2008/EK szerint  
Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Figyelem

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

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

P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező

Elhárítás

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 segítséget kell kérni.

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

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, vagy orvoshoz.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladék elhelyezés

nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone; p-t-Butylalphamethylhydrocinnamic aldehyde; Methyl ionone (izomerek keveréke)

Kiegészítő címkeelemek

EUH208 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone-t,Butylphenyl methylpropional-t, alphaiso-Methylionone-t, p-tert-Butyldihydrocinnamaldehyde-t, dl-Citronellol-t, dl-Limonene-t, Citral-t, Cinnamyl alcohol-t, Eugenol-t, 1-(2,6,6-Trimethylcyclohexa-1,3-dienyl)-2-buten-1-one-t, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (izomerek keveréke)-t, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde-t. tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Speciális csomagolási követelmények:**

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem alkalmazandó

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem alkalmazandó

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

Javaslatok

: Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

elővigyázatossággal a terméket. A légrfrissítők  
használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

:

**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 |
|--|--|-------|--|-------|
| (2-methoxymethyletoxy) propanol  | EC: 252-104-2<br>CAS: 34590-94-8<br>REACH reg. szám: 01-2119474016 | 30-60 | osztályba nem sorolt   | [2]   |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one                                    | EC:259-174-3<br>CAS : 54464-57-2                                   | 5-10  | Skin Sens1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  | [1]   |
| 2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde   | EC: 201-289-8<br>CAS szám: 80-54-6                                 | 2,5-5 | Acute Tox.4, H302<br>Skin Irrit.2, H315<br>Skin Sens.1B, H317<br>repr.2,H361fd (fertility and unborn child)<br>Aquatic Chronic 2, H412 | [1]   |
| Ionone, methyl   | EC: 215-635-0<br>CAS:1335-46-2                                     | <2,5  | Skin Irrit.2, H315<br>Eye Irrit.2, H319<br>Aquatic Chronic 2, H411   | [1]   |
| 2-dimethyloct-7-en-2-ol  | EC: 242-362-4<br>CAS: 18479-58-8                                   | <2,5  | Eye Irrit.2, H319  | [1]   |
| 2-benzylidenheptanal   | EC: 204-541-5<br>CAS:122-40-7                                      | <2,5  | Skin Sens.1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  | [1]   |
| A mixture of: cis-tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol | EC: 405-040-6<br>CAS: 63500-71-0                                   | <2,5  | Eye Irrit. 2, H319   | [1]   |
| anisaldehyde   | EC: 204-602-6<br>CAS: 123-11-5                                     | <2,5  | Acute Tox.4, H302  | [1]   |

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

|  |   |        |  |     |
|--|---|--------|--|-----|
| distillates (petroleum)<br>hydrotreated light                | EC: 265-149-8<br>CAS: 64742-47-8<br>Index: 649-422-00-2 | <2,5   | Asp.Tox. 1, H304   | [1] |
| 2-phenylethanol  | EC: 200-456-2<br>CAS: 60-12-8                           | <2,5   | Eye Irrit. 2, H319   | [1] |
| undecanal  | EC: 203-972-6<br>CAS:112-44-7                           | <2,5   | Skin Irrit.2,H315  | [1] |
| 4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-bu-3-ene-2-one        | EC: 238-969-9<br>CAS: 14901-07-6                        | <2,5   | Aquatic Chronic 2, H411  | [1] |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one | EC: 204-846-3<br>CAS: 127-51-5                          | <2,5   | Skin Irrit.2,H315<br>Eye Irrit.2,H319<br>Skin<br>Sens.1B,H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                         | [1] |
| 3-(4-tert-butylphenyl) propionaldehyde                       | EC: 242-016-2<br>CAS: 18127-01-0                        | 0,25-1 | Acute Tox.3, H301<br>Skin Sens.1B, H317<br>repr.2,H361fd (fertility and unborn child)<br>Aquatic Chronic 2, H411 | [1] |
| dipentene  | EC: 205-341-0<br>CAS: 138-86-3<br>Index: 601-029-00-7   | 0,25-1 | Flam.Liq.3,H226<br>Skin Irrit.2,H315<br>Skin Sens.2,H317<br>Asp.Tox.1,H304<br>Aquatic Chronic 1, H410            | [1] |

Az osztályozási kategóriák, valamint a 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 tartalmaz

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

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

[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: 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.  |
| 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. A szennyezett ruhát mossa le alaposan vízzel mielőtt levetné, vagy viseljen kesztyűt.  |

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

###### **Lehetséges akut egészségi hatások**

**Szembe jutva**

Súlyos szemirritációt okoz

**Belélegezve**

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

**Bőrrel érintkezve  
Lenyelés esetén**

Irritálja a bőrt. Bőrrel érintkezve allergiás reakciót okozhat.  
Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot.

**Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei**

**Szembe jutás**

a tünetek között előfordulhat:  
fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás  
nincs specifikus adat

**Belélegezve  
Bőrrel érintkezés  
Lenyelés esetén**

a tünetek között előfordulhat: irritáció, pirosodás  
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  
Alkalmatlan oltóanyag**

A környezetnek megfelelő oltóanyag  
nem ismert

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

**Az anyagból vagy  
keverékből származó  
veszélyek**

Tűz vagy melegítés hatására  
nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény  
szétrepedhet.  
A termék ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó hatással. A  
tűzoltáshoz használt vizet külön tartályban kell összegyűjteni  
és meg kell akadályozni a csatornába, vízfolyásokba jutását.

**A hőbomlás veszélyes termékei**

a hőbomlás következtében képződhet:  
Széndioxid, szénmonoxid

**5.3. 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. Űrítse 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.

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

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 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. 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. A szennyezett felítató 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

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

**Higiéniai intézkedések**

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.  
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**

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetlen 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**

légfrissítő  
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 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  |
|---------------------------------|--|
| (2-methoxymethyletoxy) propanol | EU OEL (Europe, 12/2009). A bőrön át felszívódik. Indikatív érték<br>TWA: 50ppm 8 óra<br>TWA: 308 mg/m <sup>3</sup><br>Magyarország<br>ÁK érték: 308 mg/m <sup>3</sup><br>CK érték: 308 mg/m <sup>3</sup><br>európai indikatív határérték<br>91/322/EGK irányelvben közölt érték |

Javasolt monitorozási eljárások

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légteri vagy



Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. A vegyi anyagok belégzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) értékek  
Adat nem áll rendelkezésre

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) értékek  
Adat nem áll rendelkezésre

## 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

Álaposan 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

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő, vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő kesztyűt kell viselni a vegyszerek kezelése során mindenkor. A kesztyűgyártó által meghatározott paraméterek figyelembevételével, a használat során ellenőrizze, hogy kesztyű még tartja a védőhatását. Meg kell jegyezni, hogy egy kesztyűanyag áttörési ideje különböző lehet a különböző gyártók kesztyűi esetében. Több anyagból álló keverékek esetében a kesztyű a védelmi képességének megőrzési ideje nem becsülhető meg pontosan.  
Permeációs szint 6, penetrációs szint 3  
EN374 szabványnak megfelelően, figyelembe véve a vegyi anyagra vonatkozó 3. szakaszban megadott expozíciót.

### 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.

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

**Egyéb bőrvédelem**

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján , és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt..

**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 füstelnyelőtök, 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 [olajos]                     |
| Szín                                | : színtelentől halvány sárgáig          |
| Szag                                | : jellemző                              |
| Szak küszöbérték                    | : adat nem áll rendelkezésre            |
| pH                                  | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Olvadáspont/fagyás pont             | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Forráspont                          | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Lobbanáspont                        | : zárt téri 83°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                             | : 0,954 - 0964 g/cm <sup>3</sup> [20°C] |
| Oldékonyság                         | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Megoszlási hányados, n-oktanol/víz: | adat nem áll rendelkezésre              |
| Bomlási hőmérséklet                 | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Viszkozitás                         | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Robbanási tulajdonságok             | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Oxidáló tulajdonságok               | : adat nem áll rendelkezésre            |
| Maró hatások, megjegyzés            | : adat nem áll rendelkezésre            |

**9.2. Egyéb információk:**

További információ nem áll rendelkezésre

**10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

**10.1. Reakciókészség**

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

**10.2. Kémiai stabilitás**

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

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

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

**10.4. Kerülendő körülmények**

Nincsenek speciális adatok

**10.5 Nem összeférhető anyagok**

Nincsenek speciális adatok

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Normál tárolási és felhasználási körülmények mellett veszélyes bomlástermékek képződése nem várható

Instabilitási körülmények

adat nem áll rendelkezésre

Instabilitási hőmérséklet

adat nem áll rendelkezésre

**11.SZAKASZ: Toxikológiai információk**

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Akut toxicitás**

| Termék/összetevő neve                                       | Eredmény    | Faj     | Dózis       | Expozíció |
|---|-------------|---------|-------------|-----------|
| citronellol   | LD50 bőr    | nyúl    | 2650mg/kg   | -         |
|   | LD50 orális | patkány | 3450 mg/kg  | -         |
| 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol                                   | LD50 bőr    | nyúl    | >5000 mg/kg | -         |
|   | LD50 orális | patkány | 3600 mg/kg  | -         |
| 2-phenylethanol   | LD50 bőr    | nyúl    | 805 mg/kg   | -         |
|   | LD50 bőr    | patkány | >5000 mg/kg | -         |
|   | LD50 orális | patkány | 1500 mg/kg  | -         |
| 3a,4,5,6,7,7-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate | LD50 bőr    | nyúl    | >5g/kg      | -         |
|   | LD50 orális | patkány | >5g/kg      | -         |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde                       | LD50 bőr    | nyúl    | >5000 mg/kg | -         |
|   | LD50 orális | patkány | 1390 mg/kg  | -         |
| 2-benzylidenheptanal  | LD50 orális | patkány | 3730 mg/kg  | -         |
| 3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde                       | LD50 orális | patkány | 2700 mg/kg  | -         |
| allyl heptanoate  | LD50 bőr    | nyúl    | 810 mg/g    | -         |
|   | LD50 orális | patkány | 500 mg/kg   | -         |
| isoeugenol  | LD50 orális | patkány | 1560 mg/kg  | -         |
| (R)-p-mentha-1,8-diene                                      | LD50 bőr    | nyúl    | >5000 mg/kg | -         |
|   | LD50 orális | patkány | 4400 mg/kg  | -         |

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

**Akut toxicitás, becsült**

| Expozíciós út | Akut toxicitás, becsült (ATE értékek) |
|---------------|---------------------------------------|
| orális        | 11152,1 mg/kg                         |
| bőrön át      | 142105,3 mg/kg                        |

**Irritáció/maró hatás**

| Összetevő neve | Eredmény                    | Faj          | Pontszám | Expozíció    | Megfigyelés |
|----------------|-----------------------------|--------------|----------|--------------|-------------|
| citronellol    | Szem – mérsékelten irritáló | nyúl         | -        | 0,42%        | -           |
|                | Bőr – súlyos irritáció      | tengerimalac | -        | 24 óra 100mg | -           |
|                | Bőr – mérsékelten irritáló  | férfi        | -        | 48 óra 16mg  | -           |
|                | Bőr– mérsékelten irritáló   | nyúl         | -        | 4 óra 0,42%  | -           |

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

|   |                            |              |   |               |   |
|---|----------------------------|--------------|---|---------------|---|
|   | Bőr– súlyos irritáció      | nyúl         | - | 24 óra 100mg  | - |
|   | Bőr– súlyos irritáció      | nyúl         | - | 4 óra 0,5 ml  | - |
| 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol                                   | Bőr – gyengén irritáló     | nyúl         | - | 24 óra 500mg  | - |
|   | Szem- gyengén irritáló     | nyúl         | - | 7,5%          | - |
|   | Bőr – gyengén irritáló     | nyúl         | - | 4 óra 0,5ml   | - |
| 2-phenylethanol   | Szem -gyengén irritáló     | nyúl         | - | 10 perc 12 g  | - |
|   | Szem – súlyos irritáció    | nyúl         | - | 24 óra 750 µg | - |
|   | Bőr-gyengén irritáló       | tengerimalac | - | 100%          | - |
|   | Bőr mérsékelten irritáló   | tengerimalac | - | 24 óra 100mg  | - |
|   | Bőr- mérsékelten irritáló  | nyúl         | - | 24 óra 100mg  | - |
| 3a,4,5,6,7,7-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate | Bőr-mérsékelten irritáló   | nyúl         | - | 24 óra 500mg  | - |
| 2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde                      | Bőr – mérsékelten irritáló | nyúl         | - | 24 óra 500mg  | - |
| 2-benzylidenheptanal  | Bőr – gyengén irritáló     | tengerimalac | - | 336 óra 5%    | - |
|   | Bőr – mérsékelten irritáló | tengerimalac | - | 24 óra 100 mg | - |
|   | Bőr – súlyos irritáció     | nyúl         | - | 24 óra 100mg  | - |
| allyl heptanoate  | Bőr – gyengén irritáló     | ember        | - | 48 óra 20mg   | - |
|   | Bőr – mérsékelten irritáló | nyúl         | - | 24 óra 500 mg | - |
| isoeugenol  | Bőr – súlyos irritáció     | tengerimalac | - | 24 óra100mg   | - |
|   | Bőr – mérsékelten irritáló | ember        | - | 48 óra 16 mg  | - |
|   | Bőr – súlyos irritáció     | nyúl         | - | 24 óra 100 mg | - |
| (R)-p-mentha-1,8-diene                                      | Bőr – gyengén irritáló     | nyúl         | - | 24 óra 10%    | - |

**Bőrmarás, bőrirritáció**

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

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

\* Számítási módszer szerint: Irritálja a szemet

**Légzőszervi irritáció**

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

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

**Bőr**

\*Számítási módszer szerint: Bőrrel érintkezve szenzibilizáható

**Légzőszervi szenzibilizáció** \*A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás

kritériumai nem teljesülnek

**Csírasejt-mutagenitás**

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

**Rákkeltő hatás**

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

**Reprodukciós toxicitás**

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

**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)** \*A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Aspirációs veszély**

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

**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ**

**Szembe jutva**

Súlyos szemirritációt okoz.

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

**Belélegezve** Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.  
**Bőrrel érintkezve** Irritálja a bőrt. Bőrrel érintkezve allergiás reakciót válthat ki  
**Lenyelés esetén** Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot

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

**Szembe jutva** A következő tünetek fordulhatnak elő:  
fájdalom vagy irritáció,  
könnyezés  
pirosodás  
**Belélegezve** Nincs specifikus adat  
**Bőrrel érintkezve** A következő tünetek fordulhatnak elő: 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

**Általános** kritériumai nem teljesülnek  
\*Ha valaki már érzékenyebbé vált, azt követően nagyon 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 |
|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------|
| (R)-p-mentha-1, 8-diene | Akut EC50 421 mg/l édesvíz | Daphnia – Daphnia magna            | 48 óra         |
| (R)-p-mentha-1, 8-diene | Akut EC50 688 mg/l édesvíz | Hal – Pimephales promelas – fiatal | 96 óra         |

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Adat nem áll rendelkezésre

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

| Termék/összetevő neve | LogPow | BKF   | Potenciál |
|-----------------------|--------|-------|-----------|
| citronellol           | 3,41   | 82,59 | alacsony  |

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

|  |      |       |          |
|--|------|-------|----------|
| 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol              | 3,25 | 64,8  | alacsony |
| 2-phenylethanol                        | 1,36 | -     | alacsony |
| 2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde | 4,2  | 349,8 | alacsony |
| allyl heptanoate                       | 3,97 | 123,4 | alacsony |
| isoeugenol                             | 3,04 | -     | alacsony |
| (R)-p-mentha-1,8-diene                 | 4,38 | 1022  | 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**

**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 hulladékká vált terméket előírások szerint kell kezelni. A hulladékká vált csomagolóanyag újra feldolgozandó

**Veszélyes hulladék** A termék osztályba sorolása alapján a termék veszélyes hulladéknak tekinthető

**Csomagolás**

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

**Különleges óvintézkedések**

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Óvatosan kell bánni az olyan üres edényekkel, amelyek nem lettek kitisztítva vagy kiöblítve. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal

**14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

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

**14.1 UN-szám**

ADR, IMDG, IATA mentes

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

|   |   |
|---|---|
| ADR, MDG, IATA  | mentes  |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály   |   |
| ADR, IMDG, IATA   |   |
| Osztály   | mentes  |
| 14.4 Csomagolási csoport  |   |
| ADR, IMDG, IATA   | mentes  |
| 14.5 Környezeti veszélyek   | mentes  |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések                                      | Mindig függőlegesen elhelyezett jól zárt csomagolásban kell szállítani. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőről szivárgás vagy baleset esetére. |
| 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás | nem alkalmazandó  |

### 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

#### **CMR anyagok**

2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (CAS: 18127-01-0) Repr. 2, H361fd (Fertility and Unbornchild) Repr. 2,

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 változásokat az előző változattal összehasonlítva

**Rövidítések és betűszavak :** ATE = Akut Toxicitás Becslése

Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]

DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció

RRN = REACH Regisztrációs Szám

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

adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:**

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic, H412

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

| Osztályozás           | indoklás           |
|-----------------------|--------------------|
| Eye Irrit. 2, H319    | számításos módszer |
| Skin Sens. 1, H317    | számításos módszer |
| Aquatic Chronic, H412 | számításos módszer |

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H301 Lenyelve mérgező

H302 Lenyelve ártalmas

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H361fd Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

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

**A biztonsági adatlapon található osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)**

Flam Liq.3, H226

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK -3 kategória

Acute Tox.3, H311

AKUT TOXICITÁS (bőrön át) – 3. kategória

Acute Tox.4, H312

AKUT TOXICITÁS (bőrön át) – 4. kategória

Acute Tox.3, H301

AKUT TOXICITÁS (szájon át) – 3. kategória

Acute Tox.4, H302

AKUT TOXICITÁS (szájon át) – 4. kategória

Aquatic Acute 1, H400

VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, AKUT - 1. kategória

Aquatic Chronic 1,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

Eye Dam 1, H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1. kategória

Eye Irrit. 2, H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2. kategória

Flam. Liq. 3, H226

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK - 3. kategória

Skin Irrit, 2, H315

BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória

Skin Sens. 1, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória



Felülvizsgálat dátuma:2016.09.27.

Verzió: 2

Skin Sens. 1A, H317  
Skin Sens. 1B, H317  
Repr. 2, H361fdBŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1A. kategória  
BŐRSZENZIBILIZÁLÓ – 1B kategória  
REPRODUKCIÓS TOXICITÁS (termékenység és születendő  
gyermek) – 2. kategória  
CÉLSZERVI TOXICITÁS (ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ)-  
2. kategória

STOT RE 2, H373

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2016.09.27

Verzió

5

Az előző verzió kiadása

2014.08.21

A felülvizsgálat oka

830/2015/EK rendeletnek való megfelelés

A biztonsági adatlapot előkészítette

Reckitt Benckiser Hull (UK)

Dansom Lane

HULL, Hu8 7DS

Egyesült Királyság

Tel.: + 44 (0) 1482 326151