

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 légrfrissítő készülék és spray utántöltő – Bársony szatén és éji liliom |
| Biztonsági adatlap száma | D8098962 |
| Formula# | #0301540 |
| Terméktípus | légrfrissítő (aeroszol spray) |
| Felhasználó | lakosság |

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, Derbshire 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 |

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 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

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

1272/2008/EK rendelet szerint
Veszélyt jelző piktogram:



| | |
|------------------------------------|--|
| Figyelmeztetés | Veszély |
| Figyelmeztető mondat | H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol H229 Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: | |
| Általános | P102 Gyermekektől elzárva tartandó . P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P103Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. |
| Megelőzés | P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni |
| Elhárítás | P305+P350+P338 HA SZEMBE KERÜL: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| Tárolás | Nem alkalmazandó |
| Hulladékkezelés | Nem alkalmazandó |
| Veszélyes összetevők | nem alkalmazandó |
| Kiegészítő címkeelemek | Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet. Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. - Tilos a dohányzás. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Gyermekektől elzárva tartandó. |

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

Nem alkalmazandó

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

2.3. Egyéb veszélyek

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

Javaslatok

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

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

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 |
|-----------------------|---|-------|--|---------|
| Etil-alkohol | EK: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Index: 603-002-00-5 REACH reg.szám: 01-2119457610-43 | 30-60 | Flam Liq. 2, H225 Eye Irrit.2, H319 | [1] [2] |
| Bután | EK: 203-448-7 CAS: 106-97-8 Index: 601-004-00-0 REACH reg.szám: 01-211947691-32 | 30-60 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | [2] |
| izobután | EK: 200-857-2 CAS: 75-28-5 Index: 601-004-00-0 REACH reg. szám: 01-2119485395 | 10-15 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | [2] |
| Propán | EK: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Index: 601-003-00-5 REACH reg.szám: 01-2119486944-21 | 10-15 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | [2] |
| Metil-alkohol | EK: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Index: 603-001-00-X | <2,5 | Flam.Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4, H331 STOT SE 1, H370 | [1] [2] |

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

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

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati léghűtő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

| | |
|------------------------------|---|
| Belégzést követően | visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Irritáció esetén forduljon orvoshoz. 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. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv, vagy derékszíj. |
| Bőrre jutást követően | 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 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

Tűzoltó 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 belélegzése esetén toxikológushoz kell fordulni. |
| Speciális kezelés | Nem ismert |

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati léghfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

Megfelelő oltóanyag

CO₂, oltópor vagy vízpermet. Nagyobb tűz esetén vízpermet vagy alkoholnak ellenálló hab. A környezetnek megfelelő tűzoltási intézkedéseket be kell tartani.

Alkalmatlan oltóanyag

nagy nyomású vízszugár

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 repülhetnek szét.

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 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 lélegzőkészüléket (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. Ūrítse 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

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 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. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. A kiömlött anyagot szélel 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

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légrfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

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 kezét és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás

*Ne tárolja a következő hőmérséklet felett: 50°C (122°F). Tárolja 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)

Megnevezett anyagok:

| Név | Alsó küszöbérték | Felső küszöbérték |
|--|------------------|-------------------|
| Metil-alkohol | 500 | 5000 |
| Az 1. vagy 2. kategóriába tartozó cseppfolyósított tűzveszélyes gázok (köztük az LPG) és a földgáz | 50 | 200 |
| Cseppfolyósított fokozottan tűzveszélyes gázok (köztük LPG) és a földgáz | 50 | 200 |

Veszélyességi kategóriák

| Név | Alsó küszöbérték | Felső küszöbérték |
|--|------------------|-------------------|
| P3a Tűzveszélyes gázokat vagy folyadékokat tartalmazó aeroszolok | 150 | 500 |

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 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:

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati léghfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

| Termék/összetevő | Expozíciós határértékek |
|------------------|--|
| *Etil-alkohol | EU OEL (Europa, 12/2011) TWA: 1000 ppm 8 óra TWA:1920 mg/m ³ 8 óra Magyarország ÁK érték : 1900 mg/m ³ CK érték: 7600 mg/m ³ |
| Bután | EU OEL (Europa, 7/2012) TWA: 800ppm 8 óra TWA:1900 mg/m ³ 8 óra Magyarország ÁK érték : 2350 mg/m ³ CK érték: 9400 mg/m ³ |
| Izobután | EU OEL (Europe, 1/2012) TWA: 1000 ppm 8 óra, Forma: gáz |
| Propán | EU OEL (Europa, 5/2010) Asphyxiant (fojtó) OELV-8hr: 1000 ppm 8 óra |
| Metil-alkohol | EU OEL (Europe, 12/2009) Bőrön át is felszívódik: TWA: 200 ppm 8 hours TWA 260 mg/m ³ 8 hours Magyarország: ÁK érték: 260 mg/m ³ Bőrön át is felszívódik. Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet, vagy mindhármát) |

Javasolt monitorozási eljárások

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

*DNEL értékek

| Termék/összetevő neve | Expozíciós | Érték | Alkalmazási terület | Hatások |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|------------|
| *Metil-alkohol | Hosszantartó belélegzés | 260 mg/m ³ | Munkások | Szisztémás |
| | Hosszantartó bőrön át | 40mg/testúlykg/nap | Munkások | Szisztémás |
| | Hosszantartó belélegzés | 50 mg/m ³ | Fogyasztók | Szisztémás |
| | Hosszantartó | 8mg/testúlykg/nap | Fogyasztók | Szisztémás |

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati léghfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

| | | | | |
|--|--|-------------------|------------|------------|
| | bőrön át Hosszan tartó szájon át | 8mg/testúlykg/nap | Fogyasztók | Szisztémás |
|--|--|-------------------|------------|------------|

*PNEC értékek

| Termék/összetevő neve | Környezet | Érték | Módszer |
|-----------------------|--------------------|------------------------|----------------------|
| Metil-alkohol | Édesvíz | 20,8mg/l | Értékelési faktor |
| | Tengervíz | 2,08 mg/l | Értékelési faktor |
| | Szennyvízkezelő mű | 100mg/l | Értékelési faktor |
| | Édesvíz üledék | 77 mg/kg száraz tömeg | Egyensúlyi megoszlás |
| | Tengervíz üledék | 7,7 mg/kg száraz tömeg | Egyensúlyi megoszlás |
| | Talaj | 100mg/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.

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

Az érvényes szabványnak megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispárral, folyadékkal, 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

Ha a kockázatelemzés szerint szükséges, a használat során vegyszereknek ellenálló, szabványnak megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A gyártó specifikációját figyelembe véve folyamatosan ellenőrizni kell, hogy a kesztyű védő tulajdonságai megfelelőek-e. Meg kell jegyezni, hogy kesztyűk átütési ideje gyártónként változhat. Több anyagot tartalmazó keverékek esetén a védelem idejét pontosan nem lehet megbecsülni.

6-os áteresztésű és 3-as áthatolású, EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyű viselése szükséges, a vegyi anyagokkal való 3 szakasz szerinti expozícióját figyelembe véve.

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 antisztatikus védőruházatot kell viselni. A statikus elektromos kisülés elleni leghatásosabb védekezés érdekében antisztatikus overált, csizmát és kesztyűt kell viselni. Az anyag és a tervezés/kivitelezés követelményeiről és a tesztmódszerekről további információk az EN 1149 Európai Szabványban találhatóak.

Egyéb bőrvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.

Légzésvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

Környezeti expozíció ellenőrzése

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyelőt, szűrőt vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Külső jellemző | :folyadék [aeroszol] |
| Szín | :színtelen |
| Szag | : jellemző |
| Szak küszöbérték | :adat nem áll rendelkezésre |
| pH | : adat nem áll rendelkezésre |
| Olvadáspont/fagyás pont | : adat nem áll rendelkezésre |
| Forráspont | : <34°C |
| Lobbanáspont | : zárt téri <0°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 | : 0,693 g/cm ³ [25°C] |
| Oldékonyság | : adat nem áll rendelkezésre |
| Megosztlási hányados, n-oktanol/víz: | adat nem áll rendelkezésre |
| Bomlási hőmérséklet | : adat nem áll rendelkezésre |
| Viszkózitás | : adat nem áll rendelkezésre |
| Robbanási tulajdonságok | : adat nem áll rendelkezésre |
| Oxidáló tulajdonságok | : adat nem áll rendelkezésre |
| Maró hatás, megjegyzés | : adat nem áll rendelkezésre |

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

9.2. Egyéb információk:

Oldhatóság vízben :adat nem áll rendelkezésre
Aeroszol termék
Az aeroszol típusa : spray
Égéshő : 37,97 kJ/g

További információ nem áll rendelkezésre

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség** A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat
- 10.2. Kémiai stabilitás** a termék stabil
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
- 10.4. Kerülendő körülmények** 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.
- 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 | Expozíciós idő |
|-----------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------|
| Etil-alkohol | LC50 belélegzés, gőz | Patkány | 124700 mg/m ³ | 4 óra |
| | LC50 orális | Patkány | 7 g/kg | 4 óra |
| Bután | LC50 belélegzés, gőz | Patkány | 658000 mg/m ³ | |
| Izo-bután | LC50 belélegzés, gőz | Patkány | 145000mg/m ³ | 4 óra |
| Metil-alkohol | LC50 belélegzés, gáz | Patkány | 145000 ppm | 1 óra |
| | LC50 belélegzés, gáz | Patkány | 64000 ppm | 4 óra |
| | LD50 bőr | Nyúl | 15800 mg/kg | - |
| | LD 50 orális | Patkány | 5600 mg/kg | - |

Akut toxicitás, becsült

| Expozíció módja | Akut toxicitás, becsült (ATE érték) |
|------------------|-------------------------------------|
| *Oral | 5590,5 mg/kg |
| Dermal | 16771,5mg/kg |
| Inhalation (gőz) | 167,7 mg/l |

Irritáció/maró hatás

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Expozíció | Megfigyelés |
|-----------------------|-----------------------------|------|-----------------------|-------------|
| *Etil-alkohol | Szem - Mérsékelten irritáló | Nyúl | 0,06666667 perc 100mg | - |
| | Szem - Enyhén irritáló | Nyúl | 24 óra 500mg | - |
| | Szem - Mérsékelten irritáló | Nyúl | 100 µl | - |
| | Szem – Súlyosan irritáló | Nyúl | 500 mg | - |

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati léghfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji lilium

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

| | | | | |
|---------------|-----------------------------|------|---------------|---|
| Metil-alkohol | Bőr - Enyhén irritáló | Nyúl | 40mg | - |
| | Bőr - Mérsékelten irritáló | Nyúl | 24 óra 20mg | - |
| | Szem - Mérsékelten irritáló | Nyúl | 24 óra 100 mg | - |
| | Szem - Mérsékelten irritáló | Nyúl | 40 mg | - |
| | Bőr - Mérsékelten irritáló | Nyúl | 24 óra 20mg | - |

- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** 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)

| Termék/összetevő neve | Kategória | Expozíciós út | Célszerv |
|-----------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Metil-alkohol | 1 kategória | Nem meghatározott | Nem meghatározott |

- 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 v alósz ín ű exp o z íció s út ra v o n atko z ó inf o rmáció

- 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 f iz ik ai. kémi ai é s to xiko lóg iai jel legz etes ség e kkel kap cso lato s tü n etek

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

Rö v id és ho ssz ú tá v ú exp o z íció b ó l sz árm az ó kés le l tet t és az o n n ali h atások . kr ó n iku s

- h atások**
- Rövid távú expozíció** adat nem áll rendelkezésre
- Hosszú távú expozíció** adat nem áll rendelkezésre

L ehets ég e s k ró n iku s eg é sz ség i h at á s

Adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás adat nem áll rendelkezésre

- 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.

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

12.1. Toxicitás

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Expozíciós idő |
|-----------------------|------------------------------------|---|----------------|
| *Etil-alkohol | Akut EC50 17.921 mg/l Tengervíz | Alga - Ulva pertusa | 96 óra |
| | Akut EC50 2000 µg/l Édesvíz | Daphnia - Daphnia magna | 48 óra |
| | Akut LC50 25500 µg/l Tengervíz | Rákfélék – Artemia franchiscana – Lárva | 48 óra |
| | Akut LC50 42000 µg/l Édesvíz | Hal - Oncorhynchus mykiss | 4 nap |
| Metil-alkohol | Krónikus NOEC 4,995 mg/l tengervíz | Alga – Ulva pertusa | 96 óra |
| | Krónikus NOEC 0.375 ul/L Édesvíz | Hal - Gambusia holbrooki - lárva | 12 hét |
| | Akut EC50 16.912 mg/l Tengervíz | Alga - Ulva pertusa | 96 óra |
| | Akut LC50 2500000 µg/l Tengervíz | Rákfélék - Crangon crangon - Felnőtt | 48 óra |
| | Akut LC50 3289 mg/l Édesvíz | Daphnia - Daphnia magna - Újszülött | 48 óra |
| | Akut LC50 290 mg/l Édesvíz | Hal - Danio rerio – Tojás | 96 óra |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Termék/összetevő neve | LogP _{ow} | BKF | Potenciál |
|-----------------------|--------------------|-----|-----------|
| Etil-alkohol | -0.35 | - | Alacsony |
| Bután | 2.89 | - | Alacsony |
| Propán | 2.36 | - | Alacsony |
| Izo-bután | 2.8 | - | Alacsony |
| Metil-alkohol | -0.77 | <10 | 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

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

Veszélyes hulladék

A termék besorolásának megfelelően a termék veszélyes hulladéknak tekintendő

Csomagolás

Hulladékkezelési módszer A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20





Verzió: 2

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

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---|--|--|---|--|
| 14.1 UN-szám | UN1950 | UN1950 | UN1950 | UN1950 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | AEROSZOLOK | AEROSOLS | AEROSOLS Marine pollutant (ethanol) | Aerosols, flammable |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 2  | 2  | 2.1  | 2.1  |
| 14.4 Csomagolási csoport | - | - | - | - |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nem. | nem | *nem | *nem |
| További információk | Korlátozott mennyiség | Korlátozott mennyiség | Korlátozott mennyiség | Lásd DG lista |

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: *Szállítás a felhasználó telephelyén belül: mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőkről szivárgás vagy baleset esetére.

14.7. A MARLPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazandó

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

* Jelzi a változásokat az előző verzióval összehasonlítva

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
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok

nem tartalmaz listába vett anyagot
nem tartalmaz

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

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

Megnevezett anyagok

Metil-alkohol

Az 1. vagy 2. kategóriába tartozó cseppfolyósított tűzveszélyes gázok (köztük az LPG) és a földgáz

Cseppfolyósított fokozottan tűzveszélyes gázok (köztük LPG) és a földgáz

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
- 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
- 34/2014(X.30) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

*Jelzi a változásokat az előző verzióval összehasonlítva

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

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:

Flam. Aerosol 1, H222,H229

Osztályozás

Flam. Aerosol 1, H222,H229

indoklás

szakértői módszer

Biztonsági adatlap

Air Wick Freshmati légfrissítő készülék és spray utántöltő -
Bársony szatén és Éji liliom

Felülvizsgálat dátuma:2017.02.20

Verzió: 2

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.
H301 Lenyelve mérgező.
H302 Lenyelve ártalmas
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
H315 Bőrirritáló hatású
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
H331 Belélegezve mérgező.
370 Károsítja a szerveket.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

| | |
|----------------------------|--|
| Acute Tox. 3, H301 | AKUT TOXICITÁS: szájon át - 3. kategória |
| Acute Tox4, H302 | AKUT TOXICITÁS: szájon át - 4. kategória |
| Acute Tox. 3, H311 | AKUT TOXICITÁS: bőrön át - 3. kategória |
| Acute Tox. 3, H331 | AKUT TOXICITÁS: belélegezve - 3. kategória |
| Aquatic Chronic 2, H411 | KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 2 kategória |
| 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 |
| STOT SE 1, H370 | CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT) - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ - 1. kategória |
| Skin Irrit.2, H315 | BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2. kategória |
| Skin Sens. 1, H317 | BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1 kategória |
| Eye Irrit.2, H319 | SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2 kategória |
| Aquatic Chronic 3, H412 | KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3 kategória |

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2017.02.20

Verzió : 2

Az előző változat kiadása : 2014.03.18

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