

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01 AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29. - Forró almás roppancs

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

A termék neve Airwick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő -
Forró almás roppancs
Biztonsági adatlap száma D8161449
Formula# #8154848_1
Terméktípus légfrissítő(aeroszolspray)
Felhasználó lakosság

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

Légfrissítő
Felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség=lakosság)

1.3. Abiztonsági adatlap szállítójának adatai

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

1.4. Sürgősségi telefonszám Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Telefon: 06 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás 1272/2008/EK CLP rendelet szerint
Flam. Aerosol 1, H222

Osztályozás az 199/45/EEC irányelv alapján: veszélyes keverék

Osztályozás : F+
R mondatok : R12
Fizikai/kémiai veszélyek : fokozottan tűzveszélyes

Az R és H mondatok és az osztályba sorolás teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.
Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint
Veszélyjelző piktogram:

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

Forró almás roppancs



Figyelmeztetés

Veszély

Figyelmeztető mondat

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102 Gyermekektől elzárva tartandó .

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét
vagy címkéjét.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

Megelőzés

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet.
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet
megaladó hőP251+P210 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után
sem Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más
gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni

Elhárítás

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó
óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha
könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Tárolás

Nem alkalmazandó

Hulladékkezelés

Nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők (CLP)

nem alkalmazandó

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

Kiegészítő címkeelemek (CLP)

Eugenolt és Cinnamalt tartalmaz allergiás reakciót válthat ki. Nyomás alatti edény. Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Gyermektől elzárva tartandó.

Speciális csomagolás 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 vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

A termék: keverék

| Összetevő | EINECS/CAS/Index-szám | % | Osztályozás | | típus |
|---------------|---|-------|---|---|--------|
| | | | 67/548/EEC | 1272/2008/EK | |
| Etil-alkohol | EK:200-578-6 CAS:64-17-5 Index: 603-002-00-5 | 30-60 | F; R11 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit 2, H319 | [1][2] |
| Bután | EK:203-448-7 CAS:106-97-8 Index: 601-004-00-0 | 30-60 | F+; R12 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | [2] |
| Propán | EK:200-827-9 CAS:74-98-6 Index: 601-003-00-5 | 10-15 | F+; R12 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | [2] |
| Izobután | EK:200-857-2 CAS:75-28-5 Index: 601-004-00-0 | 10-15 | F+; R12 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | [2] |
| Metil-alkohol | EK:200-659-6 CAS:78-78-4 Index: 603-001-00-X | <2,5 | F; R11 T; R23/24/25, R39/23624/25 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4, H331 STOT SE 1, H370 | [1][2] |
| Eugenol | EK:202-589-1 CAS:97-53-0 Index:- | <0,25 | Xi; R36 R43 | Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 | |

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

1907/2006/EK REACH rendelet

XIV Melléklet: Az engedélyköteles anyagok jegyzéke:

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01 AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29. Forró almás roppancs

A termék nem tartalmazza a mellékletben felsorolt összetevőt.

Különös gondalomra okot adó anyagok:

A termék nem tartalmaz jegyzékbe vett anyagot

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

Nem alkalmazható

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

Típus

[1] Egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag

[2] Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

[3] Az anyag az 1907/2006/EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak

[4] Az anyag az 1907/2006/EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

[5] Hasonló anyag

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

| | |
|-----------------------|---|
| Szembejutás esetén | Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Irritáció esetén forduljon orvoshoz. |
| Belégzést követően | Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személybiztosítson 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. |
| Bőrre jutást követően | Öblítse le bő vízzel a szennyezett bőrfelületet. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz |
| 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 személyeszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Hagyja abba, ha az expozíciónak kitett személynak 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. Észméletlen személynak soha ne adjon semmit szájon át. Amennyiben öntudatlan, helyezze |

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

Az elsősegélynyújtók védelme

stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz.
Biztosítsa szabad légutakat.
Olyan tevékenység nem végezhető, amelynél a személy 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 Lehetséges akut egészségügyi hatások

Szembe jutva Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Belélegezve Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Bőrrel érintkezve Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Lenyelés esetén Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Túlzott mértékű expozíciójelei/tünetei

Szembe jutás Lehetséges késleltetett hatások:
irritáció, vörösödés
Belélegezve lehetséges késleltetett hatások:
Légúti irritáció, köhögés
Bőrrel érintkezés adat nem áll rendelkezésre
Lenyelés esetén adat nem áll rendelkezésre
Belélegzés A tünetek között a következők fordulhatnak elő:

4.3. Az szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára Tünetkezelés.
Speciális kezelés Nem ismert

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag a környezetnek megfelelő oltóanyagot kell használni
Alkalmatlan oltóanyag nem ismert

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. Mélyfekvésű és zárt területeken a gáz összegyűlhet, vagy jelentős távolságra lévő gyújtóforráshoz juthat el és tüzet vagy robbanást okozva visszaéghet. A tűzben felrobbanó aeroszoltárolóedények darabjainak sebességgel repülhetnek szét. A csatornába jutás tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat.
A hőbomlás veszélyes termékei a hőbomlás következtében képződhet:
Széndioxid, szénmonoxid

5.2. Atűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőintézkedések tűzoltók részére Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amelynél a személy kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ha nem veszélyes, vigye el a tárolóedényeket a tűzterületéről.

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

5.3. Speciális védőfelszerelés

Használjon vízpermetet a tűznek kitett tárolóedények hűtéséhez.
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 kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ürítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Aeroszolos edények megrepedése esetén vigyázni kell a túlnyomás miatt nagy sebességgel kiáramló anyagra és hajtógárra. Amennyiben számos tárolóedény megrepedt, kezelje mint ömlesztett anyag kiömlesztés, a tisztításról szóló fejezetben megadott utasításoknak megfelelően. Ne érintse meg a kiömlesztett 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 kiömlesztés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Lásd a „Nem sürgősségi ellátó személyzet” számára készült információkat is.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlesztett anyag szétoszlását és továbbterjedését,

és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

Kis mennyiség szabadba jutása

Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kilocsanás területéről. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladék tároló edénybe. Engedélyvel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

Forró almás roppancs

Nagymennyiség szabadba jutása Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. A kiömlött anyagot széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedélyel 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. Abiztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Védő intézkedések

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Nyomás alatt lévő tartály. Napsugárzástól védjük és ne tegyük ki 50 °C-ot meghaladó hőmérsékletnek. Ne lyukasszuk ki és ne dobjuk 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 légzés védő eszközt. Tárolja és használja hőforrástól, szikrától, nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól védve. Használjon robbanásbiztos elektromos (szellőző, világító és anyagmozgató) készüléket. Használjon szikramentes eszközöket. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek.

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. Abiztonságostárolásfeltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

Tárolás

Ne tárolják a következő hőmérséklet felett: 50°C (122°F).
Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! 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.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Ajánlás

légfrissítő
Felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

Speciális megoldás az iparrészére

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 expozíciósforgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

8.1. Ellenőrzési paraméterek Munkahelyi

expozíciós határértékek:

Magyarország

| Termék/összetevő | Expozíciós határértékek |
|------------------|--|
| Etil-alkohol | EUOEL (Európa, 12/2011) TW A: 1000 ppm 8 óra TW A: 1920 mg/m ³ 8 óra Magyarország ÁK érték : 1900 mg/m ³ CK érték: 7600 mg/m ³ |
| Bután | EUOEL (Európa, 7/2012) TW A: 800 ppm 8 óra TW A: 1900 mg/m ³ 8 óra Magyarország ÁK érték : 2350 mg/m ³ CK érték: 9400 mg/m ³ |
| Propán Izo- | EU OEL (Európa, 5/2010) Asphyxiant (fojtó) OELV-8hr: 1000 ppm 8 óra |
| bután | EUOEL (Európa, 1/2012) TW A: 1000 ppm 8 óra . Forma: gáz |
| Metil-alkohol | EU OEL (Európa, 12/2009) Bőrön át is felszívódik: TW A: 200 ppm 8 hours TW A 260 mg/m ³ 8 hours Magyarország: ÁK érték: 260 mg/m ³ Bőrön át is felszívódik. |

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

| | |
|--|---|
| | Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szem et, vagym indhármat) |
|--|---|

Javasolt monitorozási eljárások

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légterei 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 nemzetközi útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

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

Csak megfelelő szellőztetés mellett használja. Amennyiben felhasználás közben por, füst, gáz, gőz vagy köd keletkezik, használjon zárt technológiát, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést annak érdekében, hogy a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettsége bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon. Műszaki ellenőrzés is szükséges ahhoz, hogy a gázok, gőzök vagy por koncentrációja a robbanási küszöb alatt maradjon. Használjon robbanásbiztos szellőző berendezést.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**Higiéniai intézkedések**

Alaposan mossam eg 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 mossam ki az elszennyeződött ruházatot.

Gondoskodjon arról, hogy munkahelyi önelébe szem mosó állomások és biztonsági zuhanylegények.

Szem/arcvédelem

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

Bőrvédelem

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

| | |
|--|--|
| Kézvédelem | Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a használat során vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő védőkesztyű (6-os áteresztésű és 3-as áthatolású, EN 374) védőkesztyű viselése szükséges. |
| Testvédelem | A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyni. Ahol fennáll a statikus elektromosság okozta begyulladás veszélye, ott antistatikus védőruházatot kell viselni. A statikus elektromos kisülés elleni leghatásosabb védekezés érdekében antistatikus overált, csizmát és kesztyűt kell viselni. Az anyag és a tervezés/kivitelezés követelményeiről és a tesztelés módszereiről 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, levegősűrűsítő vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemi határértékei alapján kell kiválasztani. |
| Környezeti expozícióellenőrzése | Aszellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyelőt, szűrőt vagy 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 tulajdonságokról vonatkozó információ

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Külső jellemző | : folyadék (aeroszol) |
| Szín | : színtelen |
| Szag | : jellemző |
| Szaküzőbérték | : 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 |
| Gőzsűrűség | : adat nem áll rendelkezésre |
| Sűrűség | : adat nem áll rendelkezésre |
| Oldékonyság | : adat nem áll rendelkezésre |

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01 AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29. Forró almás roppancs

Megosztási 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

Egyéb információk:

Aeroszoltermék
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 a termék stabil
- 10.2. Kémiai stabilitás**
- 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége** Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
Polimerizáció: A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
- 10.4. Kerülendő körülmények** Gyújtóforrástól (szikra vagy láng) távol tartandó
- 10.5 Nem összeférhető anyagok** Ne használja más háztartás-vegyi termékkel együtt
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek** Szén-oxidok, különböző szerves vegyületek.
- Instabilitási körülmények** adat nem áll rendelkezésre
Instabilitási hőmérséklet adat nem áll rendelkezésre

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Atoxikológiai hatásokra vonatkozó információ Akuttoxicitás

| 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 | - |
| Bután | LC50 belélegzés, gőz | Patkány | 658000 mg/m ³ | 4 óra |
| | LC50 belélegzés, gőz | Patkány | 658000 mg/m ³ | 4 óra |
| Izobután | LC50 belélegzés, gőz | Patkány | 658000 mg/m ³ | 4 óra |
| | LC50 belélegzés, gőz | Patkány | 658000 mg/m ³ | 4 óra |
| Metil-alkohol | LC50 belélegzés, gáz | Patkány | 145000 ppm | 1 óra |
| | LC50 belélegzés, gáz | Patkány | 64000 ppm | 4 óra |
| Eugenol | LD50 bőr | Nyúl | 15800 mg/kg | - |
| | LD50 orális | Patkány | 5600 mg/kg | - |
| | LD50 orális | Patkány | 1930 mg/kg | - |

Akuttoxicitás becslés

| Expozíciómódja | ATE érték |
|------------------|---------------|
| Oral | 5590,5 mg/kg |
| Dermal | 16771,5 mg/kg |
| Inhalation (gőz) | 167,7 mg/kg |

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

 AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
 Forró almás roppancs

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

Irritáció/maró hatás

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Expozíció | Megfigyelés |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------------|--|-------------|
| Etil-alkohol | Szem - Mérsékelten irritáló anyag | Nyúl | 0. 06666667 perc 100 Milligramm | - |
| | Szem - Enyhén irritáló | Nyúl | 24 óra 500 Milligramm | - |
| | Szem - Mérsékelten irritáló anyag | Nyúl | 100 Microliter | - |
| | Szem - Súlyosan irritáló anyag | Nyúl | 500 Milligramm | - |
| | Bőr - Enyhén irritáló | Nyúl | 400 Milligramm | - |
| | Bőr - Mérsékelten irritáló anyag | Nyúl | 24 óra 20 Milligramm | - |
| Metil-alkohol | Szem - Mérsékelten irritáló anyag | Nyúl | 24 óra 100 Milligramm | - |
| | Szem - Mérsékelten irritáló anyag | Nyúl | 40 milligramm | - |
| Eugenol | Bőr - Mérsékelten irritáló anyag | Nyúl | 24 óra 20 Milligramm | - |
| | Bőr - Enyhén irritáló | ember | 48 óra 40milligramm | - |
| | Bőr - Mérsékelten irritáló | | 24 óra 100mg | - |
| | Bőr - Mérsékelten irritáló | Tengeri malac férfi | 48 óra 16 milligramm | - |
| | Bőr - Enyhén irritáló | Malac | 48 óra 50 milligramm | - |
| | Bőr - Nagyon irritáló | Nyúl | 24 óra 100 milligramm | - |

Szenzibilizáció
Mutagenitás
Rákkeltő hatás
Reprodukciós toxicitás
Teratogenitás

adat nem áll rendelkezésre

adat nem áll rendelkezésre

adat nem áll rendelkezésre

adat nem áll rendelkezésre

adat nem áll rendelkezésre

Speciális célszervitoxicitás (egyszeri expozíció)

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

Speciális célszervi toxicitás (ismételt expozíció) adat nem áll rendelkezésre

Avalószínű expozíciós útvonalatkozó információ
Szembe jutva

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01 AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29. Forró almás roppancs

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

Afizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

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

Rövid távú expozícióból származó és leletett és azonnali hatások, krónikus hatások

Rövid távú expozíció adat nem áll rendelkezésre
Hosszú távú expozíció adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges krónikus egészségügyi hatások

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.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

| Veszélyes anyag | Eredmény | Faj | Expozíciós idő |
|-----------------|------------------------------------|---|----------------|
| Etil-alkohol | Akut EC50 17.921 mg/l Tengervíz | Alga - Ulva pertusa | 96 óra |
| | Akut EC50 2000 µg/l Friss víz | Daphnia - Daphnia magna | 48 óra |
| | Akut LC50 25500 µg/l Tengervíz | Rákfélék – Artemia franchiscana – Lárva | 48 óra |
| | Akut LC50 42000 µg/l Friss víz | Hal - Oncorhynchus mykiss | 4 nap |
| | Krónikus NOEC 0.375 µg/l Friss víz | Hal - Gambusia holbrooki - Lárva | 12 hét |
| Metil-alkohol | 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 Friss víz | Daphnia - Daphnia magna - Újszülött | 48 óra |
| | Akut LC50 290 mg/l Friss víz | Hal - Danio rerio – Tojás | 96 óra |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

| Veszélyes anyag | LogP _{ow} | BKF | Potenciál |
|-----------------|--------------------|-----|-----------|
| Etil-alkohol | -0.35 | - | alacsony |
| Bután | 2.89 | - | alacsony |
| Propán | 2.36 | - | alacsony |
| Izobután | 2.8 | - | alacsony |
| Metil-alkohol | -0.77 | <10 | alacsony |
| Eugenol | 2,27 | - | alacsony |

12.4. Atalajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (K_{oc})

adat nem áll rendelkezésre

12.5. Mobilitás

adat nem áll rendelkezésre

APBT és vPvB-értékelés eredménye

PBT

nem alkalmazható

vPvB

nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

13.SZAKASZ: Hulladékkezelési módszerek

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

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék

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

Veszélyes hulladék

A szállító jelenlegi ismeretei szerint veszélyes hulladéknak tekinthető

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 visszatartanak némi termékmaradékot. 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 |

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

 AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
 Forró almás roppancs

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| 14.2 Az ENSZ szerint megnevezés | AEROSZOLOK | AEROSOLS | AEROSOLS | 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 |

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

1907/2006/EK REACH rendelet nem alkalmazható
XVII. Melléklet – Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalombahozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

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

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

CMR (Karcinogén, Mutagén, Reprodukciót károsító) anyagok nem tartalmaz CMR anyagot

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

Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01

AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Forró almás roppancs

Az előző verzió kiadása: 2014.04.29.

16.SZAKASZ: Egyéb információk**A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található.****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]
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

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Osztályozás | indoklás |
| Flam. Aerosol 1, H222 | szakértői értékelés |

Abiztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz
H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
H224 Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz, hő hatására robbanhat.
H301 Lenyelve mérgező.
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319 Súlyos szem irritációt okoz
H331 Belélegezve mérgező.
H370 Károsítja a szerveket.

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

| | |
|----------------------------|---|
| Acute Tox. 3, H301 | AKUT TOXICITÁS: ORÁLIS - 3. kategória |
| Acute Tox. 3, H311 | AKUT TOXICITÁS: BŐR - 3. kategória |
| Acute Tox. 3, H331 | AKUT TOXICITÁS: BELÉLEGZÉS - 3. kategória |
| Eye Irrit. 2; H319 | SÚLYOS SZEMIRRITÁCIÓ - 2. kategória |
| Flam. Aerosol 1, H222 | TŰZVESZÉLYES AEROSZOL - 1. kategória |
| Flam. Gas 1, H220 | TŰZVESZÉLYES GÁZOK - 1. kategória |
| Flam. Liq. 1, H224 | TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK - 1. kategória |
| Flam. Liq. 2, H225 | TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK - 2. kategória |
| Press. Gas Comp. Gas, H280 | NYOMÁS ALATT LÉVŐ GÁZOK - Sűrített gáz |
| Skin Sens. 1, H317 | BŐRSZENZIBILIZÁLÓ - 1. kategória |
| STOT SE 1, H370 | CÉLSZERVITOXICITÁS (STOT) - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ - 1. kategória |

Abiztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

Felülvizsgálat dátuma: 2014.05.01 AirWick Freshmatic Automata légfrissítő spray és utántöltő
Az előző verzió kiadása: 2014.04.29. Forró almás roppancs

R11 Tűzveszélyes.

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

R23/24/25 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező.

R39/23/24/25 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező: nagyon súlyos, maradandó egészségkárosodást okozhat.

R36 Szem irritáló hatású

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat. (Szenzibilizáló hatású lehet)

Veszélyjele és veszélyszimbólum:



Biztonságos használatra utaló S mondatok:

S2- Gyermekek kezébe nem kerülhet

S16- Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás

S23 – A keletkező permetet nem szabad belélegezni

S25 – Kerülni kell a szembejutást

S26 – Ha szembe jut bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S51 – Csak jól szellőztetett helyen használható.

Az osztályba sorolás teljes szövege (DSD/DPD):

F+ - Fokozottan tűzveszélyes

F - Tűzveszélyes

T – Mérgező

Xi – irritáló

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8161449 azonosítási számú, #8154848_1 formula kóddal rendelkező Airwick Freshmatic Pear Crumble elnevezésű, 2014.05.01-én felülvizsgált 1-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

A felülvizsgálat oka: új gyártói adatlap