

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení: 26. 9. 2008

Datum revize: 22. 1. 2009

Výrobek: **Airwick Mandarinka a zelený čaj - osvěžovač vzduchu - tekutá náplň do elektrického přístroje****1. Identifikace přípravku, výrobce, prvního distributora:**

| | |
|---|--|
| 1.1. Identifikace přípravku: | Airwick Mandarinka a zelený čaj - osvěžovač vzduchu - tekutá náplň do elektrického přístroje |
| 1.2. Doporučený účel použití: | Osvěžovač vzduchu |
| 1.3. Identifikace výrobce: | |
| Obchodní firma: | ZOBELE Bulgaria (kompletní výrobek) |
| Sídlo: | Rakovski Municipality, Industrial zone, Warehouse 2, 4142 Striama, Bulharsko |
| Telefon: | +359 32 27 96 96 |
| Obchodní firma: | Reckitt Benckiser Magyarország Kft. (náhradní náplň) |
| Sídlo: | Fatelepi Bekoto út. 15, 2800 Tatabanya, Maďarsko |
| Telefon: | 0036 34 312 540 |
| 1.4. Identifikace prvního distributora: | |
| Obchodní firma: | Reckitt Benckiser (Czech Republic), spol. s r. o |
| Sídlo: | Vinohradská 151, 130 00 Praha 3 |
| Telefon: | 00420 2 27 110 111 |
| E-mail: | cz@reckittbenckiser.com |
| 1.5. Telefonní číslo pro mimořádné situace: | Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2 Telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402 |
| 1.6. Telefonní číslo v dovozní firmě: | Tel: 224 916 2 93 |

2. Identifikace rizik

- 2.1. **Klasifikace přípravku podle směrnice EU 1999/45/ES a zákona č. 356/2003 Sb., o chemických a chemických přípravcích**
Přípravek je klasifikován jako nebezpečný přípravek: Xi Dráždivý - R 38 Dráždí kůži. R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Nebezpečný pro životní prostředí - R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Obsahuje terpentýnový olej, limonen, citral, geraniol, 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd, hexyl cinnamal, benzylalkohol, linalool.
- 2.2. Nepříznivé fyzikální-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí, prostředí a symptomy vztahující se k použití a možnému nevhodnému použití přípravku:
Přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Kontakt s očima může způsobit podráždění. Přípravek je škodlivý pro vodní organismy, není hořlavý. Zamezte kontaktu s kůží a očima, úniku do životního prostředí.
- 2.3. Další rizika nebo účinky na životní prostředí:
Nestanoveny.
- 2.4. Informace uvedené na obalu viz bod. 15.

3. Informace o složení přípravku

Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými přípustnými expozičními limity v pracovním ovzduší:

| Chemický název látky | Obsah v % hmot. | Číslo | Klasifikace | R-věty (plné znění viz kap. 16) |
|-------------------------|--------------------|-------|-------------|------------------------------------|
|-------------------------|--------------------|-------|-------------|------------------------------------|

| | | | | |
|--|--|----------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Směs parfému a rozpouštědla. | | | | |
| Přípravek obsahuje: | | | | |
| Linalool | 8,5 | CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 | Xi | R 38 |
| Terpentýnový olej | 3,9985 | CAS: 8006-64-2 ES: 232-350-7 | F, Xn, Xi, N | R 10-20/21/22-36/38-43-51/53-65 |
| R)-p-mentha-1,8-dien (limonen) | 1,683 | CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 | Xi, N | R 43-50/53 |
| Citral | 5,379 | CAS: 5392-40-5 ES: 226-394-6 | Xi | R 38-43 |
| 2-Fenylathanol | 4,99 | CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2 | Xi | R 36 |
| Benzylalkohol | 3,5 | CAS: 100-51-6 ES: 202-859-9 | Xn | R 22 |
| Dekanal | 2,997 | CAS: 112-31-2 ES: 203-957-4 | Xi, N | R 38-52/53 |
| Geraniol | 2,5 | CAS: 106-24-1 ES: 203-377-1 | Xi | R 38-43 |
| 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd | 1,2 | CAS: 68039-49-6 ES: 268-264-1 | Xi | R 36/38-43-52/53 |
| Alfa-Hexylcinnamaldehyd | 2,4725 | CAS: 101-86-0 ES: 202-983-3 | Xi | R 43 |
| Undekan-4-olid | 2 | CAS: 104-67-6 ES: 203-225-4 | N | R 51/53 |
| Oxybenzon | 0,6 | CAS: 131-57-7 ES: 205-031-5 | Xi | R 36/37/38 |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)-ethan-1-on [otne (iso E super)] | 0,75 | CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 | N | R 51/53 |
| 4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)-but-3-en-2-on | 0,495 | CAS: 127-41-3 ES: 204-841-6 | N | R 51/53 |
| 4. Pokyny pro první pomoc (příznaky a účinky) | | | | |
| Přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku a podráždění očí. | | | | |
| 4.1. Okamžitá lékařská pomoc: | Není nutná za normálních podmínek použití. | | | |
| 4.2. Při vdechování: | Při nadměrné inhalaci odved'te postiženého na čerstvý vzduch, ponechte jej v klidu v pohodlné pozici, ihned vyhledejte lékařskou pomoc. | | | |
| 4.3. Při styku s kůží: | Odstraňte potřísněný oděv, omyjte postižené místo důkladně mýdlem a vodou. V případě poškození nebo podráždění kůže vyhledejte lékařskou pomoc. | | | |
| 4.4. Při styku s očima: | Vyplachujte proudem vody při otevřených víčkách alespoň 10 minut, v případě poškození nebo podráždění očí vyhledejte lékařskou pomoc. | | | |
| 4.5. Při požití: | Nevyvolávejte zvracení, podejte k vypití velké množství vody, nebo mléka za účelem zředění obsahu žaludku, ihned vyhledejte lékařskou pomoc. | | | |
| 5. Opatření pro zdolávání požáru | | | | |
| 5.1. Vhodná hasiva: | Oxid uhličitý nebo prášek. | | | |
| 5.2. Nevhodná hasiva: | Nestanovena. | | | |
| 5.3. Zvláštní nebezpečí: | Přípravek není hořlavý, ale podporuje hoření. | | | |
| 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: | Ochranný oblek, dýchací přístroj. | | | |
| 6. Opatření v případě náhodného úniku | | | | |
| 6.1. Preventivní opatření na ochranu osob: | Při pádu je nutné zkontrolovat vidlici i skleněnou lahvičku z hlediska možného poškození. Poškozenou lahvičku je nutné vyměnit, poškozená vidlice nesmí být zasunuta do zásuvky. Poškozená vidlice a lahvička s náplní musí být odstraněny dle kap. 13. Odstraňte zdroje vznícení. Zajistěte účinné větrání. | | | |
| 6.2. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: | Zabraňte dalšímu úniku tak, aby nedošlo k průniku látky do půdy a povrchových nebo podzemních vod. | | | |
| 6.3. Doporučené metody čištění a odstraňování vzniklých odpadů: | V případě rozlití látky (úniku z nádoby) zasypte uniklou látku vhodným sorpčním materiálem (vapex, písek apod.) a zajistěte odstranění sorpční látky oprávněnou firmou v souladu se zákonem o odpadech. | | | |
| Náplň může poškodit některé povrchy. Při malém úniku přípravku jej ihned | | | | |

| | |
|--|--|
| 11. Toxikologické vlastnosti | |
| 11.1. Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice přípravku: | Přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží a alergickou reakci. |
| 11.2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky a chronické účinky plynoucí z krátkodobé a dlouhodobé expozice přípravku: | Nejsou známy. |
| 12. Ekologické informace | |
| 12.1. Ekotoxicita: | Přípravek je škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Všechny složky parfému mají LC/EC50 > 0,1 mg. |
| 12.2. Mobilita: | Údaje nejsou k dispozici. |
| Persistence a rozložitelnost: | Údaje nejsou k dispozici. |
| Bioakumulační potenciál: | Údaje nejsou k dispozici. |
| Výsledky posouzení PBT | Údaje nejsou k dispozici. |
| Další údaje: | Zabránit úniku do životního prostředí. |
| 13. Pokyny k likvidaci | |
| 13.1. Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání přípravku: | Chraňte před mrazem. |
| 13.2. Metody odstraňování přípravku a znečištěných obalů: | Recyklace, spalování. |
| 13.3. Právní předpisy odpadech: | Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění vyhlášky č. 503/2004 Sb., vyhlášky č. 168/2007 Sb. a vyhlášky č. 374/2008 Sb. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 41/2005 Sb., vyhlášky č. 294/2005 Sb., vyhlášky č. 353/2005 Sb. a vyhlášky č. 351/2008 Sb. |
| 14. Informace pro přepravu | |
| Přípravek nepodléhá regulaci přepravy. | |
| 15. Informace o právních předpisech vztahujících se k přípravku | |
| Posouzení chemické bezpečnosti: Nebylo provedeno. | |
| 15.2. Informace vztahující se k ochraně zdraví, bezpečnosti a ochrany životního prostředí uvedené na obalu výrobku: | |
| Nebezpečné látky: | terpentýnový olej, limonen, citral, dekanal |
| Výstražný symbol a písmenné označení nebezpečných vlastností: | Xi Dráždivý |
| R-věty: | R 38 Dráždí kůži R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. |
| S-věty: | S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení |

| | |
|--|--|
| 15.3. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí: | Obsahuje terpentýnový olej, limonen, citral, geraniol, 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd, hexyl cinnamal, benzylalkohol, linalool. Osoby s precitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností. Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky. |
| 15.4. Právní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí: | Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb., vyhlášky 28/2007 Sb. a vyhlášky č. 389/2008 Sb. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky. |

16. Další informace vztahující se k přípravku

16.1. Seznam R-vět uvedených v bodě 2 a 3:

| | |
|------------|---|
| R 10 | Hořlavý |
| R 20/21/22 | Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití |
| R 36 | Dráždí oči |
| R 36/38 | Dráždí oči a kůži |
| R 38 | Dráždí kůži |
| R 36/37/38 | Dráždí oči, dýchací orgány a kůži |
| R 43 | Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. |
| R 50/53 | Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí |
| R 51/53 | Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí |
| R 52/53 | Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. |
| R 65 | Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic |

16.2. Pokyny pro školení

Nestanoveny.

16.3. Doporučená omezení použití

Nestanovena.

16.4. Další informace

Nejsou.

16.5. Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů bezpečnostního listu výrobce a zákona č. 356/2003 Sb. a jeho prováděcích předpisů a nařízení (ES) č. 1907/2006. Revize se týká změny názvu přípravku (původní název Airwick tekutá náplň do elektrického přístroje – Mandarinka a zelený čaj), výrobce kompletního přípravku a zpracování podle aktuálních právních předpisů a aktualizace kap. 13.3. a 15.4.

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.