

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení: 22. 10. 2007

Datum revize: 24. 2. 2009

Výrobek: **Airwick Vanilka & orchidej - osvěžovač vzduchu - tekutá náplň do elektrického přístroje**

1. Identifikace přípravku, zhotovitele, prvního příjemce:				
1.1. Identifikace přípravku:	Airwick Vanilka & orchidej- osvěžovač vzduchu - tekutá náplň do elektrického přístroje			
1.2. Doporučený účel použití:	Osvěžovač vzduchu			
1.3. Identifikace zhotovitele:				
Obchodní firma:	ZOBELE España (kompletní výrobek)			
Sídlo:	S.A.Argenters, 8-Edif. 3 C/P, C/B, Parc Tecnològis del Vallés, 08290 Cerdanyola del Valles, Barcelona, Španělsko			
Telefon:	+34 3 582 44 24			
Obchodní firma:	Reckitt Benckiser Magyarország Kft. (náhradní náplň)			
Sídlo:	Fatepi Bekoto út. 15, 2800 Tatabanya, Maďarsko			
Telefon:	0036 34 312 540			
1.4. Identifikace prvního příjemce:				
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 Senzibilizující - R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Obsahuje citronellol, alfa-hexylcinnamal, lilial, geraniol, hydroxycitronellal, lyral a citral. Nebezpečný pro životní prostředí - R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.			
2.2. Nepříznivé fyzikální-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí a symptomy vztahující se k použití a možnému nevhodnému použití přípravku:	Přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Je škodlivý pro vodní organismy. Zamezte kontaktu s kůží a očima, úniku do životního prostředí.			
2.2. Další rizika nebo účinky na životní prostředí:	Nestanoveny.			
2.3. 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	v % hmot.	Číslo	Klasifikace	R-věty (plné znění viz kap. 16)
Alfa-hexylcinnamal	1,61	CAS: 101-86-0 ES: 202-983-3	Xi	R 43
Citronellol	7,91	CAS: 106-22-9 ES: 203-375-0	Xi, N	R 38-43-51/53
Geraniol	1,08	CAS: 106-24-1 ES: 203-377-1	Xi	R 43
7-Hydroxycitronellal	0,22	CAS: 107-75-5 ES: 203-518-7	Xi	R 36-43
Lyral	0,15	CAS: 31906-04-4 ES: 226-394-6	Xi	R 43

Citral	0,15	CAS: 5392-40-5 ES: 226-394-6	Xi	R 38-43
Lilial	1,17	CAS: 80-54-6 ES: 201-289-8	Xn, Xi	R 22-43
Oxacyklohexadecen-2-on	1,25	CAS: 34902-57-3 ES: -	N	R 50/53
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahy- dro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	0,83	CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3	N	R 51/53
Methyl-jonon	0,44	CAS: 1335-46-2 ES: 215-635-0	N	R 51/53
3-Methyl-4-(2,6,6-tri- methyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on	0,40	CAS: 127-51-6	N	R 52/53
Ethyl-[2,3-epoxy-3-fenyl- butyrát]	0,33	CAS: 77-83-3 ES: 201-061-8	N	R 52/53
4. Pokyny pro první pomoc (příznaky a účinky)				
Přípravek může způsobit podráždění očí a kůže a vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.				
4.1. Okamžitá lékařská pomoc:	Není nutná za normálních podmínek použití.			
4.2. Při vdechování:	V případě nadměrné inhalace 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. Vymývejte velkým proudem vody, 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, vypláchněte ústa vodou, 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:	Přípravek není hořlavý, ale podporuje hoření. Pěna nebo oxid uhličitý.			
5.2. Nevhodná hasiva:	Nestanovena.			
5.3. Zvláštní nebezpečí:	Nestanoveno.			
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 zástrčky. Poškozená vidlice i lahvička musí být odstraněny dle kap. 13.			
6.2. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:	Zamezte 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 setřete z povrchu. Odstraňte zdroje vznícení. Zajistěte účinné větrání.			
7. Zacházení a skladování				
7.1. Zacházení:	Zařízení (strojek): Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Odpojte strojek pokud v něm není žádná náplň nebo je prázdná. Neumisťujte strojek na místa, kde může být snadno sražen. Lahvičku a strojek nechávejte vždy ve svislé poloze. Náplň vymeňte pouze po odpojení strojku z elektrické sítě. Nedotýkejte se strojku vlhkýma rukama nebo kovovými předměty. Osvěžovač by neměl být používán nepřetržitě, v noci vyjměte vidlici ze zásuvky. Dlouhotrvající používání jedné elektrické zásuvky se nedoporučuje. Během používání ponechte volný prostor 50 cm nad a v okolí osvěžovače. Neumisťujte v blízkosti zdrojů tepla a nevystavujte přímému slunečnímu světlu. Parfém může poškodit některé povrchy. Neumisťujte k leštěným, lakovaným a plastovým povrchům. Nepoužívejte náplně Airwick v jiných elektrických osvěžovačích vzduchu.			

7.2. Skladování:	Náplň: Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Zamezte kontaktu s kůží a očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Zasaženou kůži ihned umyjte vodou a mýdlem. Používejte vhodné rukavice. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. e vzduchu. Skladujte na chladném, suchém místě mimo dosah dětí. Chraňte před mrazem. Přípravek nepředstavuje výrazné nebezpečí za normálních podmínek použití. Výše uvedená opatření platí pro zacházení s velkým množstvím nebo s nebaleným přípravkem.
8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky	
8.1. Expoziční limity: Doporučené monitorovací postupy: 8.2. Omezování expozice 8.2.1. Omezování expozice pracovníků Nutnost používání níže uvedených osobních ochranných prostředků: 8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů: 8.2.1.2. Ochrana rukou: 8.2.1.3. Ochrana očí: 8.2.1.4. Ochrana kůže: 8.2.1.5. Další informace: 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí:	PEL (mg/m3): NPK-P: (mg/m3): Pro uvedené látky limity PEL a NPK-P v České republice nestanoveny. Ne. Nejsou zvláštní požadavky za normálních podmínek. Ochranné rukavice při prodlouženém kontaktu. Ochranné brýle. Ochranný oděv s dlouhými rukávy. Ihned svlékněte kontaminovaný oděv. Přípravek nepředstavuje výrazné nebezpečí za normálních podmínek použití. Výše uvedená opatření platí pro zacházení s velkým množstvím nebo s nebaleným přípravkem. Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte úniku přípravku do vnitřní kanalizace.
9. Fyzikální a chemické vlastnosti	
9.1. Obecné informace:	
Vzhled:	kapalina – náplň (el. vidlice se skleněnou lahví s náplní)
Zápach (vůně):	parfémový dle použitého parfému – vanilka a orchidej
9.2. Informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:	
pH: Bod varu (° C): Bod vzplanutí (° C): Hořlavost: Výbušné vlastnosti (meze výbušnosti (obj. %): Oxidační vlastnosti: Tenze par (při 25° C): Hustota (při 20° C): Rozpustnost (při 20° C): ve vodě v tucích Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Viskozita: Hustota par: Rychlost odpařování:	- - vyšší než 80 nehořlavá, podporuje hoření - Horní mez (% obj.): Dolní mez (% obj.): - - - - - - - - - - - - - - - - -
9.3. Další informace:	Nejsou.
10. Stálost a reaktivita	
10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:	Chraňte před mrazem.
10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:	Silná oxidační činidla.
10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:	Přípravek je stabilní za normálních podmínek použití v domácnosti.

11. Toxikologické informace	
11.1. Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice přípravku:	Přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
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.
12.2. Mobilita:	
12.3. Persistence a rozložitelnost:	Údaje nejsou k dispozici.
12.4. Bioakumulační potenciál:	Údaje nejsou k dispozici.
12.5. Posouzení PBT:	Údaje nejsou k dispozici.
12.6. 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	
15.1. Posouzení chemické bezpečnosti: Nebylo provedeno.	
15.2. Informace vztahující se k ochraně zdraví, bezpečnosti a ochrany životního prostředí uvedené na obalu výrobku:	
Nebezpečné látky:	alfa-hexylcinnamal, citronellol, lilial, oxacyklohexadecen-2-on
Výstražný symbol a písmenné označení nebezpečných vlastností:	Xi Dráždivý
R-věty:	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:	<p>Obsahuje citronellol, alfa-hexylcinnamal, lialal, geraniol, hydroxycitronellal, lylal a citral.</p> <p>Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností. Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.</p>
15.4. Právní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:	<p>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.</p>
16. Další informace	
<p>16.1. Seznam R-vět uvedených v bodě 2 a 3: R 22 Zdraví škodlivý při požití R 36 Dráždí oči R 38 Dráždí 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</p>	
<p>16.2. Pokyny pro školení Nestanoveny.</p>	
<p>16.3. Doporučená omezení použití Nestanovena.</p>	
<p>16.4. Další informace Nejsou.</p>	
<p>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 upřesnění klasifikace v kap. 2 a 15, upřesnění obsahu nebezpečných látek v kap. 3, doplnění kap. 7 a zpracování podle aktuálních právních předpisů a jejich aktualizace v kap. 13.3. a 15.4.</p> <p>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.</p>	