

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení: 22. 10. 2007

Datum revize: 23. 7. 2008

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

1. Identifikace přípravku, výrobce, prvního distributora:

1.1. Identifikace přípravku:	Airwick Divoká švestka & Vanilka - osvěžovač vzduchu - tekutá náplň do elektrického přístroje
1.2. Doporučený účel použití:	Osvěžovač vzduchu
1.3. Identifikace výrobce:	
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:	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 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 linalool, geraniol, 2,4-dimethylcyklohexen-1-karbaldehyd, limonen, cinnamal, kumarin.

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. Je škodlivý pro vodní organismy. 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:				
Diethyl malonát	13,04	CAS: 105-53-0 ES: 203-305-9	Xi	R 36
2-Terc.butylcyklohexyl-acetát	10,43	CAS: 88-41-5 ES: 201-828-7	N	R 51/53
(2-methoxymethylethoxy) propanol	8,28	CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	-	-
Linalool	5,12	CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	Xi	R 38

Alfa,alfa-dimethyl-fenetylbutyrát	4,34	CAS: 10094-34-5 ES: 233-221-8	N	R 51/53
Undekan-4-olid	2,17	CAS: 104-67-6 ES: 203-225-4	N	R 51/53
Alfa,alfa-dimethyl-fenetyl-acetát	1,73	CAS: 151-05-3 ES: 205-781-3	N	R 52/53
Geraniol	1,27	CAS: 106-24-1 ES: 203-377-1	Xi	R 38-43
R-p-Mentha -1,8-dien (limonen)	0,58	CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5	Xi, N	R 10-38-43-50/53
1,4-dioxacykloheptadekan-5,17-dion	0,43	CAS: 105-95-3 ES: 203-347-8	N	R 51/53
Allyl-hexanoát	0,43	CAS: 123-68-2 ES: 204-642-4	Xn, Xi, N	R 21/22-38-51/53
2,4-Dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd	0,86	CAS: 68039-49-6 ES: 266-264-1	Xi	R 43
Cinnamal	0,52	CAS: 104-55-2	Xi	R 43
Kumarin	0,18	CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7	Xn, Xi	R 22-43
4. Pokyny pro první pomoc (příznaky a účinky)				
Přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.				
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 podráždění kůže nebo alergické reakce ihned 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 pěna.			
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:	Používejte osobní ochranné prostředky dle kap. 8. 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:	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.			

7. Zacházení a skladování	
7.1. Zacházení:	<p>Zařízení (přístroj): Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Při výměně nebo odstraňování náplně vyjměte vidlici ze zásuvky. Neumísťujte osvěžovač do míst, kde by mohlo dojít k jeho převržení. Lahvičku s vidlicí nechávejte vždy ve svislé poloze. Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte dotyku knotu a vždy si umyjte ruce po manipulaci s náplní lahvičky. Nedotýkejte se el. osvěžovače mokřýma rukama nebo kovovými předměty. Osvěžovač by neměl být používán nepřetržitě, v noci vyjměte vidlici ze zásuvky. Nedoporučuje se prodloužené používání jedné vidlice. Ponechte volný prostor 50 cm nad a v okolí osvěžovače během používání. Neumísťujte osvěžovač v blízkosti zdroje tepla nebo přímého slunečního světla. Neumísťujte osvěžovač na leštěné, lakované nebo plastové povrchy. Nepoužívejte náplně v jiných elektrických osvěžovačích vzduchu.</p> <p>Náplň: Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Zamezte styku s kůží a očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte vodou a mýdlem. Používejte vhodné ochranné rukavice. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení</p>
7.2. Skladování:	Skladujte na chladném, suchém místě mimo dosah dětí. Chraňte před mrazem. Přípravek nepředstavuje významné nebezpečí za normálních podmínek použití. Výše uvedená opatření platí pro zacházení s velkým množstvím přípravku nebo s nebaleným přípravkem.
8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky	
8.1. Expoziční limity:	<p>PEL (mg/m³): NPK-P: (mg/m³): Pro uvedené látky limity PEL a NPK-P v České republice nestanoveny. Ne.</p>
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:	Nejsou zvláštní požadavky za normálních podmínek.
8.2.1.2. Ochrana rukou:	Ochranné rukavice při prodlouženém kontaktu.
8.2.1.3. Ochrana očí:	Ochranné brýle.
8.2.1.4. Ochrana kůže:	Ochranný oděv s dlouhými rukávy. Ihned svlékněte kontaminovaný oděv.
8.2.1.5. Další informace:	Přípravek nepředstavuje významné nebezpečí za normálních podmínek použití. Výše uvedená opatření platí pro zacházení s velkým množstvím nebo s nebaleným přípravkem.
8.2.2. Omezování expozice životního prostředí:	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 - Divoká švestka & Vanilka
9.2. Informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:	
pH:	-
Bod varu (° C):	-
Bod vzplanutí (° C):	vyšší než 80
Hořlavost:	nehořlavá, podporuje hoření
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: 9.3. Další informace:	- - - Nejsou.
10. Stálost a reaktivita	
10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: 10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:	Chraňte před mrazem. Silná oxidační činidla. Nejsou známy.
11. Toxikologické vlastnosti	
11.1. Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice přípravku: 11.2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky a chronické účinky plynoucí z krátkodobé a dlouhodobé expozice přípravku:	Přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Nejsou známy.
12. Ekologické informace	
12.1. Ekotoxicita: LC/EC50: 12.2. Mobilita: 12.3. Persistence a rozložitelnost: 12.4. Bioakumulační potenciál: 12.5. Výsledky posouzení PBT 12.6. Další údaje:	Přípravek je škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. > 0,1 mg (složky parfému) Údaje nejsou k dispozici. Údaje nejsou k dispozici. Údaje nejsou k dispozici. Údaje nejsou k dispozici. Zabránit úniku do životního prostředí.
13. Pokyny k likvidaci	
13.1. Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání přípravku: 13.2. Metody odstraňování přípravku a znečištěných obalů: 13.3. Právní předpisy odpadech:	Chraňte před mrazem. Recyklace, spalování. 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. a vyhlášky č. 168/2007 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. a vyhlášky č. 353/2005 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: Výstražný symbol a písmenné označení nebezpečných vlastností: R-věty:	2-terc.butylcyklohexyl-acetát, alfa,alfa-dimethyl-fenetylbutyrát, undekan-4-olid, geraniol Xi Dráždivý 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:	<p>S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.</p> <p>S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima</p> <p>S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc</p> <p>S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem</p> <p>S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice</p> <p>S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení</p>
15.3. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:	<p>Dále obsahuje linalool, geraniol, 2,4-dimethylcyklohexen-1-karbaldehyd, limonen, cinnamal, kumarin.</p> <p>Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností.</p> <p>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</p> <p>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů</p> <p>Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 345/2005 Sb.</p> <p>Vyhláška č. 221/2004 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh je zakázáno nebo jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno, ve znění vyhlášky č. 109/2005 Sb., vyhlášky č. 78/2006 Sb., vyhlášky č. 284/2006 Sb., vyhlášky č. 540/2006 Sb. a vyhlášky č. 135/2007 Sb.</p> <p>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. a vyhlášky 28/2007 Sb.</p> <p>Vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku, ve znění vyhlášky č. 460/2005 Sb.</p> <p>Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci</p>
16. Další informace vztahující se k přípravku	
<p>16.1. Seznam R-vět uvedených v bodě 2 a 3:</p> <p>R 10 Hořlavý</p> <p>R 21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití</p> <p>R 22 Zdraví škodlivý při požití</p> <p>R 36 Dráždí oči</p> <p>R 38 Dráždí kůži</p> <p>R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</p> <p>R 50/53 Vyroce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</p> <p>R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</p> <p>R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</p>	
<p>16.2. Pokyny pro školení</p> <p>Nestanoveny.</p>	
<p>16.3. Doporučená omezení použití</p> <p>Nestanovena.</p>	
<p>16.4. Další informace</p> <p>Nejsou.</p>	
<p>16.5. Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:</p> <p>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 klasifikace v kap. 2 a 15, změny obsažených nebezpečných látek v kap. 3 a 15.3., zpracování podle aktuálních právních předpisů a aktualizace kap. 15.4.</p>	
<p>Prohlášení:</p> <p>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>	