

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení: 9. 7. 2008

Datum revize: 18. 11. 2008

Výrobek: Vanish Oxiaction Intelligence Plus - prášek na koberce a čalounění				
1. Identifikace přípravku, zhotovitele, prvního příjemce				
1.1. Identifikace přípravku:	Vanish Oxiaction Intelligence Plus - prášek na koberce a čalounění			
1.2. Doporučený účel použití:	Prostředek na čištění koberců a čalounění			
1.3. Identifikace zhotovitele:				
Obchodní firma:	Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp.Z o.o.			
Sídlo:	05-100 Nowy Dwor Mazowiecki, Polsko			
Telefon:	+48 22 713 6136			
E-mail:	cz@reckittbenckiser.com			
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:	Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2, telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402			
1.6. Telefonní číslo v distribuční 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 není klasifikován jako nebezpečný přípravek.				
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:				
přípravku:				
Z důvodu obsahu peroxidu vodíku a povrchově aktivních látek může prodloužený kontakt s kůží a očima způsobit podráždění. Zamezte styku 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.	Čísla	Klasifikace	R-věty (plné znění viz kap. 16)
Peroxid vodíku	1,5	CAS: 7722-84-1 ES: 231-765-0	O, Xn, C	R 5-8-20/22-35
Alkyl síran sodný C10 - 16 (aniontové povrchově aktivní látky)	0,825	CAS: 68585-47-7 ES: 271-557-8	Xi	R 38-41
Celulosa	44,5	CAS: 9004-34-6 ES: 232-674-9	-	-
Parfém, FIZZI FM-2296	0,089	-	Xi, N, Xn	R 38-43-51/53-65
4. Pokyny pro první pomoc (příznaky a účinky)				
Prodloužený kontakt s kůží a očima může způsobit podráždění.				
4.1. Okamžitá lékařská pomoc:	Při styku a očima, inhalaci prachu a požití ihned vyhledejte lékařskou pomoc.			
4.2. Při vdechování:	V případě nehody odveďte postiženého na čerstvý vzduch, v případě že se postižený necítí dobře, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.			
4.3. Při styku s kůží:	Okamžitě omývejte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc při přetrvávající podráždění.			
4.4. Při styku s očima:	Vymývejte proudem vody alespoň 15 minut při otevřených víčkách, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.			
4.5. Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.			

5. Opatření pro zdolávání požáru	
5.1. Vhodná hasiva: 5.2. Nevhodná hasiva: 5.3. Zvláštní nebezpečí: 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:	Přípravek je nehořlavý. V případě požáru použit inertní materiál. Nestanovena. Není známo. Ochranný oblek, vhodný dýchací přístroj.
6. Opatření v případě náhodného úniku	
6.1. Preventivní opatření na ochranu osob: 6.2. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: 6.3. Doporučené metody čištění a odstraňování vzniklých odpadů:	Používejte osobní ochranné prostředky. Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte tvorbě prachu. Zabraňte dalšímu úniku tak, aby nedošlo k průniku látky do půdy a povrchových nebo podzemních vod. Uniklý přípravek vysajte, uložte do určené nádoby a zajistěte odstranění vzniklého odpadu oprávněnou firmou v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.
7. Zacházení a skladování	
7.1. Zacházení: 7.2. Skladování:	Zamezte styku s kůží a očima. Dodržujte všeobecné podmínky zacházení s chemikáliemi. Nádoby a zařízení využívejte výhradně pro tento přípravek. Zamezte jakémukoliv kontaktu s vodou nebo vlhkostí. Uchovávejte v originálních obalech mimo dosah dětí a domácích zvířat. Skladujte na suchém místě v uzavřených originálních nádobách. Chraňte před zdroji tepla a slunečním světlem. Skladujte při teplotě pod 40 °C.
8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky	
8.1. Expoziční limity: peroxid vodíku: 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): 1 2 Pro ostatní látky limity PEL a NPK-P v České republice nestanoveny. Ne. Za normálních podmínek není nutná, respirátor v případě prašných podmínek. Ochranné rukavice při prodlouženém kontaktu. Ochranné brýle při prodlouženém kontaktu. Ochranný oděv při prodlouženém kontaktu. Dodržujte všeobecné podmínky zacházení s chemikáliemi. Zamezte styku s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Potřísněné části oděvu svlékněte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky. Poznámka pro uživatele přípravku v domácnosti: Výše uvedené údaje platí pro zacházení s velkým množstvím nebaleného přípravku. Zamezte úniku přípravku do vnitřní kanalizace.
9. Fyzikální a chemické vlastnosti	
9.1. Obecné informace:	
Vzhled: Zápach (vůně):	bílé granule parfémový
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 20° C):	4,5 ± 0,15 (10 % vodný roztok) - - - - Horní mez (% obj.): dolní mez (% obj.): - - -

Hustota (g/l): Rozpustnost (při 20° C): ve vodě v tucích Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Viskozita: Hustota par: Rychlost odpařování: 9.3. Další informace:	275 ± 15 vysoká - - - - - - - Nejsou.
10. Stálost a reaktivita	
10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:	Teploty nad 40 °C, vlhkost, jakékoliv zdroje tepla.
10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:	Voda, kyseliny, hydroxidy, redukční činidla, zdroje těžkých kovů, organické látky, hořlavé látky.
10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:	Nestanoveny.
11. Toxikologické informace	
11.1. Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice přípravku: LD ₅₀ , orálně, potkan (mg/kg)	Přípravek není dráždivý pro oči a kůži a není zdraví škodlivý na základě na základě údajů o surovinách. > 2000
11.2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky a chronické účinky plynoucí z krátkodobé a dlouhodobé expozice přípravku:	Údaje nejsou k dispozici.
12. Ekologické informace	
12.1. Ekotoxická:	Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.
12.2. Mobilita:	Údaje nejsou k dispozici.
12.3. Persistence a rozložitelnost:	Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky rozložitelné v souladu se směrnicí EU 648/2004/EC.
12.4. Bioakumulační potenciál:	Není.
12.5. Výsledky posouzení PBT:	Údaje nejsou k dispozici.
12.6. Další údaje:	Zamezit úniku do životního prostředí.
13. Pokyny k likvidaci	
13.1. Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání přípravku:	Zamezte styku s kůží a očima, v případě překročení expozičních limitů použijte respirátor.
13.2. Metody odstraňování přípravku a znečištěných obalů:	Recyklace, spalování. Obal může být recyklován až po úplném vyprázdnění.
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.
8. Informace pro přepravu	
Přeprava nebezpečného zboží (věci):	Přípravek nepodléhá regulaci přepravy ve smyslu platných předpisů.

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:	
S-věty:	S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí S 22 Nevdechujte prach S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení S 49 Uchovávejte pouze v původním obalu
15.3. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:	Obal může být recyklován až po úplném vyprázdnění.
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	
16.1. Seznam R-vět uvedených v bodě 2 a 3: R 5 Zahřívání může způsobit výbuch R 8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár. R 20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití R 35 Způsobuje těžké poleptání R 38 Dráždí kůži R 41 Nebezpečí vážného poškození očí R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí	
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 v kap. 1 (původní název Vanish Oxiaction prášek koberce a čalounění), změny obsahu nebezpečných látek v kap. 3, zpracování podle aktuálních právních předpisů a jejich doplnění, viz 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.	