

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení: 16. 3. 2007

Datum revize: 31. 10. 2008

| 1. Identifikace přípravku, výrobce, prvního distributora | | | | |
|---|--|----------------------------------|-------------|---------------------------------|
| 1.1. Identifikace přípravku: | Vanish 3 in 1 na čištění kobereců a čalounění | | | |
| 1.2. Doporučený účel použití: | Přípravek k čištění kobereců | | | |
| 1.3. Identifikace výrobce: | Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp.Z o.o. | | | |
| Obchodní firma: | 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki, Polsko | | | |
| Sídlo: | +48 22 713 6136 | | | |
| Telefon: | | | | |
| 1.4. Identifikace prvního distributora: | Reckitt Benckiser (Czech Republic), spol. s r. o. | | | |
| Obchodní firma: | Vinohradská 151, 130 00 Praha 3 | | | |
| Sídlo: | 00420 2 27 110 111 | | | |
| Telefon: | cz@reckittbenckiser.com | | | |
| E-mail: | | | | |
| 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 distribuční firmě: | Tel: 224 916 293 | | | |
| 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: Dráždivý Xi - R 36 Dráždí oči. | | | | |
| 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: 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. | Číslo | Klasifikace | R-věty (plné znění viz kap. 16) |
| Peroxid vodíku (50 %) | 2,0 | 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) | 4,2 | CAS: 68585-47-7 ES: 271-557-8 | Xi | R 38-41 |
| Neiontové povrchově aktivní látky (alkohol etoxylovaný C 4-C8) | 0,5 | CAS: 112-25-4 ES: 272-575-8 | Xn, Xi | R 22-36/38 |
| Kyselina citrónová | < 1 | CAS: 77-92-9 ES: 201-069-1 | Xi | R 36 |
| Parfém | < 1 | - | Xi, N, Xn | R 38-43-51/53-65 |
| Polykarboxyláty | 2,1 | - | - | - |
| Dále obsahuje konzervační činidlo, barvivo. | | | | |

| | |
|--|--|
| Bod vzplanutí (° C): Hořlavost: Výbušné vlastnosti (meze výbušnosti (obj. %): Oxidační vlastnosti: Tenze par (při 20° C): 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: | - - Horní mez (% obj.): dolní mez (% obj.): - - 1030 ± 20 v jakémkoliv množství - - jako voda - - 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: | Teploty nad 50 °C, změny pH, UV záření a kontaminace kovy. Kyseliny, hydroxidy, redukční činidla, zdroje těžkých kovů, organické látky, hořlavé látky. Nestanoveny. |
| 11. Toxikologické vlastnosti | |
| 11.1. Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice přípravku: LD ₅₀ , orálně, potkan (mg/kg): 11.2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky a chronické účinky plynoucí z krátkodobé a dlouhodobé expozice přípravku: | Přípravek dráždí oči, není dráždivý pro kůži a zdraví škodlivý na základě údajů o surovinách. > 2000 Viz kap. 11.1. |
| 12. Ekologické informace | |
| 12.1. Ekotoxicita: 12.2. Mobilita: 12.3. Persistence a rozložitelnost: 12.4. Bioakumulační potenciál: 12.5. Výsledky posouzení PBT: 12.6. Další údaje: | Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Údaje nejsou k dispozici. Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky odbouratelné podle směrnice EU 48/2004/EC. Přípravek obsahuje peroxid vodíku, v půdě se peroxid vodíku rozkládá na kyslík a vodu bez nepříznivých vlivů. Není. Údaje nejsou k dispozici. Zabránit úniku do životního prostředí. |
| 13. Pokyny pro odstraňování přípravku | |
| 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: | Zamezte styku s kůží a očima, v případě překročení expozičních limitů použijte respirátor. Recyklace, spalování. Obal může být recyklován až po úplném vyprázdnění. 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 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: | |
| Nebezpečné látky: | peroxid vodíku, alkyl síran sodný, C10-16 (aniontové povrchově aktivní látky) |
| Výstražný symbol a písmenné označení nebezpečných vlastností: | Xi dráždivý |
| R-věty: | R 36 Dráždí oči |
| S-věty: | S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí 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 50 Nesměšujte s chlórovými bělicími činidly |
| 15.3. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí: | Umyjte si ruce po použití přípravku. Pokud kůže po kontaktu s přípravkem zbledá, nepodléhejte panice. Bělicí efekt je dočasný a vratný. V případě, že se postříkáte výrobkem, okamžitě se důkladně opláchněte vodou. Pro citlivou kůži se doporučuje použití rukavic. Obsahuje: limonen, hexylcinnamal, linaool. |
| 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. 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. 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. 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. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci |

16. Další informace vztahující se k přípravku**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 22 Zdraví škodlivý při požití
- R 35 Způsobuje těžké poleptání
- R 36 Dráždí oči
- R 36/38 Dráždí oči a kůži
- 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
- 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 zpracování podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a doplnění aktuálních právních předpisů v 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.