

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení: 8. 1. 2009

Datum revize:

| | | | | |
|--|--|----------------------------------|--------------------|--|
| Výrobek: Dettol antibakteriální vyživující tekuté mýdlo | | | | |
| 1. Identifikace přípravku, zhotovitele, prvního příjemce | | | | |
| 1.1. Identifikace přípravku: | Dettol antibakteriální vyživující tekuté mýdlo | | | |
| 1.2. Doporučený účel použití: | Mycí antibakteriální prostředek na ruce | | | |
| 1.3. Identifikace zhotovitele: | | | | |
| Obchodní firma: | Reckitt Benckiser France | | | |
| Sídlo: | 98 Route de Sours, 28011 Chartres, Cedex, Francie | | | |
| Telefon: | tel.:+33 2 37 24 78 00. | | | |
| 1.4. Identifikace prvního příjemce: | 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: | 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 životní prostředí, prostředí a symptomy vztahující se k použití a možnému nevhodnému použití přípravku: | | | | |
| Přípravek může způsobit podráždění očí při přímém kontaktu s očima. Uchovávejte mimo dosah dětí Zamezte styku s očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení | | | | |
| 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) |
| Hexadecyltrimetyl- amónium-chlorid (25 %) | 6,96 | CAS: 112-02-7 ES: 203-928-6 | Xn, C, N | R 22-34-50 |
| Kvarterní amonné slouče- niny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy (50 %) (benzalkonium chloride) | 0,26 | CAS: 68424-85-1 ES: 270-325-2 | Xn, C, N | R 22-34-50 |
| 4. Pokyny pro první pomoc (příznaky a účinky) | | | | |
| Přípravek může způsobit podráždění očí při přímém kontaktu s očima. | | | | |
| 4.1. Všeobecné pokyny: | Předem ukažte lékaři tento obal nebo bezpečnostní list. | | | |
| 4.2. Při vdechování: | Odved'te postiženého na čerstvý vzduch. | | | |
| 4.3. Při styku s kůží: | Přípravek je určen pro použití na kůži. | | | |
| 4.4. Při styku s očima: | Vyplachujte proudem vody, ihned vyhledejte lékařskou pomoc. | | | |
| 4.5. Při požití: | Při požití ihned vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. | | | |
| 4.6. Ochrana pro poskytovatele první pomoci: | Používejte osobní ochranné prostředky. | | | |
| 4.7. Pokyny pro lékaře: | Ošetření symptomatické. | | | |

| | |
|---|---|
| 5. Opatření pro zdolávání požáru | |
| 5.1. Vhodná hasiva: | Dle materiálu v okolí požáru. |
| 5.2. Nevhodná hasiva: | Nestanovena. |
| 5.3. Zvláštní nebezpečí: | Nestanovena. |
| 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. Zamezte styku s očima. |
| 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: | Při úniku menšího množství přípravku zasypte vhodným sorpčním materiálem nebo jej odstraňte mopem, větší množství uniklého přípravku seberte do určené nádoby, vzniklé odpady předejte k odstranění oprávněné osobě v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech. |
| 7. Zacházení a skladování | |
| 7.1. Zacházení: | Zamezte styku s očima. Čtěte a dbejte pokynů na obalu přípravku. |
| 7.2. Skladování: | Skladujte v originálních uzavřených a řádně označených obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. |
| 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky | |
| 8.1. Expoziční limity: | PEL (mg/m ³): NPK-P: (mg/m ³): Pro uvedené látky hygienické limity v České republice nestanoveny |
| Doporučené monitorovací postupy: | Ne. |
| 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 vyžadovány ochranné prostředky za normálních podmínek používání. |
| 8.2.1.2. Ochrana rukou: | Přípravek je určen pro použití na kůži. |
| 8.2.1.3. Ochrana očí: | Zamezte styku s očima. Ochranné těsné brýle při pravděpodobném vystříknutí přípravku. |
| 8.2.1.4. Ochrana kůže: | Adekvátní ochrana proti poškození zdraví, čtěte pokyny na obalu přípravku. |
| 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí: | Zamezte úniku přípravku do vnitřní kanalizace. |
| 8.2.3. Další informace: | Při použití přípravku nejezte, nepijte a nekuřte. |
| 9. Fyzikální a chemické vlastnosti | |
| 9.1. Obecné informace: | |
| Vzhled: | světle oranžovělá viskozni kapalina - pěna |
| Zápach (vůně): | charakteristický |
| 9.2. Informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí: | |
| pH: | 5,5 ± 0,5 |
| Bod varu (° C): | - |
| Bod vzplanutí (° C): | - |
| Hořlavost: | > 93,3 |
| Výbušné vlastnosti (meze výbušnosti (obj. %): | - |
| Oxidační vlastnosti: | - |
| Tenze par (při 20° C): | - |
| Hustota (g/ml): | 1,01 ± 0,03 |
| Rozpustnost (při 20° C): | |
| ve vodě | kompletně rozpustný |
| v tucích | - |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: | - |

| | |
|---|--|
| Viskozita: | - |
| Hustota par: | - |
| Rychlost odpařování: | - |
| 9.3. Další informace: | - |
| 10. Stálost a reaktivita | |
| 10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: | Zvýšené teplo a vlhkost. |
| 10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: | Nestanoveny. |
| 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: | Oxidy uhlíku a neznámé organické sloučeniny. |
| 11. Toxikologické vlastnosti | |
| 11.1. Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice přípravku: Akutní toxicita: LD ₅₀ , orálně, potkan (mg/kg): LD ₅₀ , inhalačně (prach, mg/m ³): LD ₅₀ , inhalačně (páry, ml/m ³): Benzalkonium chloride LD ₅₀ , orálně, potkan (mg/kg): | Přípravek může způsobit podráždění očí při přímém kontaktu s očima. Nepředpokládá se podráždění dýchacích orgánů a poškození zdraví při požití za normálních podmínek použití. 10371,3 (odhad) 611,2582 (odhad) 611,2582 (odhad) 426 |
| 11.2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky a chronické účinky plynoucí z krátkodobé a dlouhodobé expozice přípravku: | Nepředpokládá se senzibilizace při styku s kůží, přípravek není na seznamu karcinogenních látek. Výše uvedené údaje byly odvozeny na základě údajů o toxikologických vlastnostech jednotlivých látek a podobných přípravků. |
| 12. Ekologické informace | |
| 12.1. Ekotoxicita: Mikrotom: EC50 (mg/l, 15 min): EC50 (mg/l, 10 min): EC50 (mg/l, 5 min): 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. 0,86 0,98 1,35 Údaje nejsou k dispozici. Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky rozložitelné v souladu se směrnicí EU 648/2004/EC. Údaje nejsou k dispozici. Údaje nejsou k dispozici. Výše uvedené údaje byly odvozeny na základě údajů o jednotlivých látkách a ekologických informací podobných přípravků. |
| 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: | Zamezte styku s očima. Recyklace, spalování, uložení do komunálního odpadu. 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: | |
| S-věty: | <p>S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí</p> <p>S 25 Zamezte styku s očima.</p> <p>S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.</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: | Nestanovena. |
| 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 pozdějších předpisů</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., vyhlášky 28/2007 Sb. a vyhlášky č. 389/2008 Sb.</p> <p>Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci</p> <p>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 | |
| 16.1. Seznam R-vět uvedených v bodě 2 a 3: | |
| R 22 Zdraví škodlivý při požití | |
| R 34 Způsobuje poleptání | |
| R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy | |
| Pokyny pro školení | |
| Nestanoveny. | |
| 16.3. Doporučená omezení použití | |
| Nestanoveno. | |
| 16.4. Další informace | |
| Nejsou. | |
| 16.5. Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu: | |
| Bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů bezpečnostního listu zhotovitele a zákona č. 356/2003 Sb. a jeho prováděcích předpisů a nařízení (ES) č. 1907/2006. | |
| 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. | |