

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení: 16. 5. 2008

Datum revize: 6. 1. 2009

Výrobek: Vitroclen 3 in 1 (krém)

1. Identifikace přípravku, zhotovitele, prvního příjemce:

1.1. Identifikace přípravku:	Vitroclen 3 in 1 (krém)
1.2. Doporučený účel použití:	Přípravek k čištění sklokeramických varných desek
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
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 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 při přímém styku s očima. Zamezte kontaktu s 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)
Kyselina citronová	2,2	CAS: 77-92-2 ES: 201-069-1	Xi	R 36
Mastný alkohol, ethoxylovaný, C 9-11 (neiontové povrchově aktivní látky)	0,5	CAS: 68439-46-3 ES: -	Xn, Xi	R 22-41
2-Methyl-3-isothiazolon (konzervační činidlo)	< 0,01	CAS: 2682-20-4 ES: 220-120-9	T, C, N	R 23/24/25-34-50/53
1,2-Benzisothiazol 3(2H)-on (konzervační činidlo)	< 15 ppm	CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	Xn, Xi, N	R 22-38-41-43-50
2-Oktyl-2H-isothiazolon (konzervační činidlo)	< 15 ppm	CAS: 26530-20-1 ES: 247-761-7	Xn, T, C, Xi, N	R 22-23/24-34-43-50/53
Parfém	< 1	-	N, Xn	R 52/53-65

Přípravek dále obsahuje barvivo.

4. Pokyny pro první pomoc (příznaky a účinky)	
Přípravek může způsobit podráždění při přímém styku s očima.	
4.1. Všeobecně:	Předem vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
4.2. Při vdechování:	Odveďte postiženého na čerstvý vzduch, při přetrvávání příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.
4.3. Při styku s kůží:	Omývejte postižené místo vodou po dobu alespoň 15 minut, při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
4.4. Při styku s očima:	Vyplachujte proudem vody alespoň 15 minut při otevřených víčkách, při přetrvávání příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.
4.5. Při požití:	Vypláchněte ústa vodou, ihned vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
4.6. Pokyny pro ošetřujícího lékaře:	Ošetření symptomatické.
4.7. Pokyny pro poskytovatele první pomoci:	Použijte osobní ochranné prostředky dle kap. 8
5. Opatření pro zdlouhání požáru	
5.1. Vhodná hasiva:	Použijte hasiva dle materiálu v okolí požáru.
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:	Použijte osobní ochranné prostředky dle kap. 8. 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. Zamezte riziko uklouznutí zasypáním místa úniku inertním materiálem. Menší úniky seřete mopem a místo důkladně opláchněte vodou.
7. Zacházení a skladování	
7.1. Zacházení:	Použijte osobní ochranné prostředky dle kap. 8. Zajistěte účinné větrání. Při použití na neporézní povrchy pro styk s potravinami důkladně opláchněte místo vodou.
7.2. Skladování:	Składujte v těsně uzavřených obalech na chladném, suchém dobře větraném místě mimo dosah dětí.
8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky	
8.1. Expoziční limity:	PEL (mg/m ³): NPK-P: (mg/m ³): Pro uvedené látky limity PEL a NPK-P 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 zvláštní požadavky za normálních podmínek použití.
8.2.1.2. Ochrana rukou:	Ochranné nepropustné rukavice.
8.2.1.3. Ochrana očí:	Nejsou zvláštní požadavky za normálních podmínek použití.
8.2.1.4. Ochrana kůže:	Zamezte zranění nebo podráždění vhodným oděvem, dodržujte pokyny na obalu.
8.2.1.5. Další informace:	Při práci nejezte, nepijte, zamezte styku s kůží a očima, ihned svlékněte kontaminovaný oděv.
8.2.2. Omezování expozice životního prostředí:	Zamezte úniku přípravku do vnitřní kanalizace.
9. Fyzikální a chemické vlastnosti	
9.1. Obecné informace:	
Vzhled:	viskózní světle krémová kapalina (krém)
Zápach (vůně):	eukalyptový
9.2. Informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:	
pH:	2,6
Bod varu (° C):	-
Bod vzplanutí (° C):	vyšší než 93

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:	S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. 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:	Pro citlivou kůži se doporučuje použití rukavic. 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 vztahující se k přípravku	
16.1. Seznam R-vět uvedených v bodě 2 a 3: R 22 Zdraví škodlivý při požití R 23/24 Toxický při vdechování a při styku s kůží R 23/24/25 Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití R 34 Způsobuje poleptání R 36 Dráždí oči R 38 Dráždí kůži R 41 Nebezpečí vážného poškození očí R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy R 50/53 Vysoce 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 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 zhotovitele a zákona č. 356/2003 Sb. a jeho prováděcích předpisů a nařízení (ES) č. 1907/2006. Revize se týká zpracování podle aktuálních právních předpisů, zhotovitelem byly dále aktualizovány všechny kapitoly.	
<u>Prohlášení:</u> 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.	