

BEZPEČNOSTNÍ LIST

NÁZEV VÝROBKU: SLIME Pro Tubeless Sealant

13. května 2009

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE NEBO DOVOZCE

NÁZEV VÝROBKU: SLIME Pro Tubeless Sealant POUŽITÍ: Opravný (těsnící) materiál POPIS VÝROBKU: Bílá, matně bílá, nebo naze- lenalá kapalina s mírným čpavkovým zápachem.			
DISTRIBUTOR V EVROPĚ Freightways c/o Access Marketing Europe			
INFOLINKA (TEL.) DISTRIBUTORA (71) 4090701	VYDÁNO DNE: 13. května 2009 NAHRAZUJE VERZI: nové vydání		
ADRESA DISTRIBUTORA (č.p., ulice, P.O. BOX) Mandenmakerstraat 6	POHOTOVOSTNÍ NONSTOP LINKA CHEMTEL		
(MĚSTO, STÁT A PSČ) ZEMĚ 2222 AX Katwijk, Nederlands		1- (800) 255-3924 S. Amerika (zdarma)	813-248-0585 Mezin. a místní hovory
DISTRIBUTOR / VÝROBCE (SEV. AMERIKA) Accessories Marketing, Inc.	ADRESA SEVERNÍ AMERIKA (č.p., ulice, P.O. BOX) 800 Farroll Rd		
INFOLINKA (TEL.) SEVERNÍ AMERIKA (805) 489-0490	SEVERNÍ AMERIKA (MĚSTO, STÁT A PSČ) Grover Beach, CA 93433	ZEMĚ USA	

2. INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

NEBEZPEČNÉ LÁTKY	% hmotnosti	Číslo CAS	Číslo EINECS	Výstražný symbol	R-Věty
<p>Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky dle OSHA -29 CFR 1910.1000; EPA - 40 CFR 260 - 281, 302, 355, 370, 372; DOT - 49 CFR 172; WHMIS nebo Směnic ES 1907/2006 (REACH) a 67/548/EHS. Poznámky: Tento datový list byl sestaven v souladu se standardem 29 CFR 1910.1200 Amerického úřadu pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci (OSHA), v souladu s Kanadským informačním systémem o nebezpečných pracovních materiálech (WHMIS) a evropskou Směrnici 1907/2006 REACH). Výstražné symboly a R-Věty odpovídají uvedené maximální koncentraci každé z nebezpečných složek. Neuvedené složky nejsou „nebezpečné“ dle Standardu OSHA (29 CFR 1910.1200), WHMIS ani Evropské směrnice 1907/2006 a jsou považovány za obchodní tajemství dle amerického federálního práva (29CFR a 40CFR), kanadského práva (kanadské legislativy na ochranu zdraví) a evropskou Směrnici 67/548/EHS.</p>					

3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

OBCENÉ INFORMACE: Jemná pasta, požití může způsobit bolesti žaludku. Výrobek s nízkou mírou toxicity.							
VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY USA / EVROPA (GHS) Žádné symboly nejsou vyžadovány.							
HODNOCENÍ RIZIKA PODLE HMIS 0 = BEZVÝZNAMNÉ, 1 = SLABÉ, 2 = MÍRNÉ, 3 = VYSOKÉ, 4 = EXTRÉMNÍ	<table border="1"> <tr> <td>ZDRAVÍ</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>HOŘLAVOST</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>FYZIKÁLNÍ NEBEZPEČÍ</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </table>	ZDRAVÍ	1	HOŘLAVOST	0	FYZIKÁLNÍ NEBEZPEČÍ	0
ZDRAVÍ	1						
HOŘLAVOST	0						
FYZIKÁLNÍ NEBEZPEČÍ	0						
OOP: Ochranné brýle							
Kód OOP dle HMIS: A	Doporučuje se použití ochranných brýlí.						
R-VĚTY ŽÁDNÉ							
S-VĚTY S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.							
POTENCIÁLNÍ ZDRAVOTNÍ RIZIKA							
PŘI NADÝCHÁNÍ:	Nepředpokládá se; v ojedinělých případech může způsobit nevolnost nebo bolesti hlavy.						
PŘI STYKU S KŮŽÍ:	Nepředpokládá se, nicméně dlouhodobý kontakt může způsobit podráždění.						
PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:	Kontakt s očima může způsobit podráždění.						
PŘI POŽITÍ:	Může způsobit bolesti žaludku, zvracení a průjem.						
KARCINOGENITA	NTP? Ne IARC? Ne OSHA? Ne						

BEZPEČNOSTNÍ LIST

NÁZEV VÝROBKU: SLIME Pro Tubeless Sealant

13. května 2009

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

PŘI NADÝCHÁNÍ:

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch; pokud symptomy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

PŘI STYKU S KŮŽÍ:

Svlečte potřísněný oděv; omyjte zasaženou oblast vodou a mýdlem. Potřísněný oděv před dalším použitím vyperte. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:

Vyjměte z očí kontaktní čočky, má-li je postižený nasazený. Vyplachujte oči vodou alespoň po dobu 15-ti minut; pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

PŘI POŽITÍ:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Podejte postiženému 1-2 sklenice vody. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

OBECNÁ RIZIKA:**BOD VZNÍCENÍ: Neuvádí se. Nehořlavý.** Limity exploze: --- Teplota samovznícení: ---**VHODNÁ HASIVA:** Zvolte podle potřeby hašení okolního požáru.**POKYNY PRO HASEBNÍ ZÁSAH:** Obaly vystavené ohni ochlazujte vodním proudem, aby nedošlo k jejich roztržení. Používejte dýchací přístroj a kompletní osobní ochranné prostředky.**ZVLÁŠTNÍ RIZIKA:** Nádoba pod tlakem: nepropichujte, ani nespaltujte. Vystavení teplotám nad 48,9°C (120 F) může způsobit prasknutí nádoby; při úniku materiálu může být podlaha kluzká.**NEBEZPEČNÉ ROZKLADNÉ PRODUKTY:** CO, CO₂, kouř

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

POSTUP PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU MATERIÁLU:

Malé množství - spláchněte velkým množstvím vody do kanalizace.

Velké množství - Pohlňte schváleným absorpčním materiálem, přepravte látku do vhodných obalů pro likvidaci. Zasaženou oblast opláchněte velkým množstvím vody.

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

OBECNÉ POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

Pečlivě si přečtěte varovné etikety. Řiďte se bezpečnostními pokyny, abyste předešli zraněním. Nepoužívejte v blízkosti vysokých teplot, jisker a otevřeného ohně. Při práci je doporučeno používat ochranné brýle. Zamezte kontaktu s potravinami. Uchovávejte mimo dosah dětí.

POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ: Uchovávejte na chladném dobře větraném místě. Neskladujte při teplotách přesahujících 48,9°C (120 F) a nižších než -6,7°C (20 F), ani na přímém slunečním světle. Chraňte nádoby před propíchnutím nebo zmáčknutím. Uchovávejte mimo dosah dětí.

8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

NEBEZPEČNÉ LÁTKY	NIOSH				ACGIH		OSHA	
	TWA ppm	TWA mg/m ³	STEL ppm	STEL mg/m ³	TI V/TWA ppm	TWA mg/m ³	STEL ppm	STEL mg/m ³

Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky dle OSHA -29 CFR 1910.1000; EPA - 40 CFR 260 - 281, 302, 355, 370, 372; DOT - 49 CFR 172; WHMIS nebo Směrnic ES 1907/2006 (REACH) a 67 / 548 / EHS.**OCHRANA OSOB****OCHRANA DÝCHACÍCH ORGÁNŮ:** Nemí vyžadováno pro normální použití; při hasebním zásahu použijte samostatný dýchací přístroj.**OCHRANNÉ RUKAVICE:** Nemí vyžadováno pro normální použití.**OCHRANA ZRAKU:** Pro zabránění zranění nebo zasažení očí při kontaktu s produktem by měly být používány ochranné brýle.**DALŠÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY NEBO ODĚV:**

Pro důkladné očištění použijte ochrannou sprchu a výplach očí. Po práci se doporučuje opláchnout ruce v umyvadle.

POKYNY PRO PRÁCI / HYGIENA:

Po práci si umyjte ruce. Potřísněný oděv svlečte a před dalším použitím vyperte. Kůži omyjte vodou a mýdlem.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

NÁZEV VÝROBKU: SLIME Pro Tubeless Sealant

13. května 2009

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VZHLED A ZÁPACH

Bílá, matně bílá, nebo nazelenalá kapalina s mírným čpavkovým zápachem.

pH 8,5-9,5	TENZE PAR 17 mm Hg při 20°C
BOD VARU >100°C	MĚRNÁ HUSTOTA (VODA = 1) 1,1 ± 0,1
BOD TÁNÍ Neuvádí se	ROZPUSTNOST VE VODĚ emulguje
MEZE VZNÍCENÍ dolní: --- horní: ---	VISKOZITA Neznámá, vyšší než viskozita vody
TEPLOTA SAMOVZNÍCENÍ Nehořlavý	HUSTOTA PAR (VZDUCH = 1) > 1
TĚKAVÉ ORGANICKÉ LÁTKY 27,7 % hmotnosti	RYCHLOST ODPAŘOVÁNÍ (VODA = 1) < 1

10. STABILITA A REAKTIVITA

STABILITA	STABILNÍ: X	PODMÍNKY, KTERÝCH JE NUTNO SE VYVAROVAT: Extrémní teploty, mráz
-----------	-------------	--

LÁTKY A MATERIÁLY, S NIMIŽ VÝROBEK NESMÍ PŘIJÍT DO STYKU:

Silná oxidační činidla, silné kyseliny

NEBEZPEČNÉ ROZKLADNÉ PRODUKTY:

Pokud je látka skladována a užívána v souladu s doporučeními, k rozkládání nedojde. V případě požáru může docházet k uvolňování oxidů uhlíku, uhlovodíků, par a kouře.

NEBEZPEČNÁ POLYMERIZACE: Nevyskytuje se.	PODMÍNKY, KTERÝCH JE NUTNO SE VYVAROVAT: ---
---	---

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Nebezpečné látky	Č. CAS	EINECS	LD50	LC50
Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky dle OSHA -29 CFR 1910.1000; EPA - 40 CFR 260 - 281, 302, 355, 370, 372; DOT - 49 CFR 172; WHMIS nebo Směrnic ES 1907/2006 (REACH) a 67/548/EHS.				

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Nejsou známy žádné nežádoucí účinky na životní prostředí. Z chemického složení lze usuzovat, že v omezeném množství může být tento produkt likvidován v rámci systému likvidace biologického odpadu. Tento způsob likvidace je však třeba vyhodnotit a schválit pro každý konkrétní biologický systém. Žádná z látek obsažených v této směsi není klasifikována jako látka znečišťující moře.

13. INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

ZPŮSOB LIKVIDACE ODPADU:

Zamezte úniku neředitelného materiálu nebo velkého množství materiálu do kanalizace, podzemních vod nebo vodních toků a ploch. Materiál likvidujte v souladu s platnou místní legislativou. Produkt není klasifikován jako nebezpečný, nicméně i materiály, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné, se mohou stát nebezpečnými v kombinaci s jinými produkty. Likvidací výrobku konzultujte s místními úřady pro ochranu životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

NÁZEV VÝROBKU: SLIME Pro Tubeless Sealant

13. května 2009

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

NÁZEV PRO PŘEPRAVU:	Neupravuje se	TŘÍDA IATA:	---
TŘÍDA:	Neupravuje se	TŘÍDA RIZIKA IMDG:	---
REFERENCE:	49CFR172	Třída UN TDG:	---
OZNAČENÍ:	---	Označení RID/ADR:	---
VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY:	---	Číslo rizika (HIN):	---

Pozn.: Uváděny jsou pouze obecné informace o přepravě. Podrobné informace, pokyny a výjimky týkající se konkrétních velikostí nádob, obalového materiálu a způsobu přepravy je třeba vyhledat v informačních manuálech CFR 49 části 100 - 177, IMDG, IATA, EC, United Nations TDG, a WHMIS (Kanada).

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH

Právní předpisy vztahující se na látku/přípravek:

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, a o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.
- Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů
- Vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku
- Vyhláška č. 426/2004 Sb., o registraci chemických látek.
- Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů
- Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě;
- Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách;
- Vyhláška č. 17/1966 Sb., o leteckém přepravním řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF).
- Vyhláška č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR).
- Zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon
- Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů.

R-Věty

Výstražné symboly

S-Věty

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

16. DALŠÍ INFORMACE

SOUHRN REVIZE:

Nová verze zajišťující soulad s nejnovější evropskou legislativou a GHS, 13. května 2009.

Vypracoval:

ChemTel Inc.

1305 N. Florida Ave.

Tampa, Florida USA 33602

(888) 255-3924, Intl. 01+ (813) 248-0573

www.chemtelinc.com



Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být považovány za přesné, jejich přesnost nicméně nemůže být zaručena. Data a výpočty jsou založeny na informacích poskytnutých výrobcem produktu a jeho jednotlivých složek. Uživatelům se doporučuje předem si ověřit aktuálnost a platnost údajů pro konkrétní podmínky použití. Prodejce nenese odpovědnost za zranění či škody, které si zákazník způsobí nedodržením bezpečnostních postupů a opatření uvedených v tomto bezpečnostním listu. Prodejce dále nenese odpovědnost za zranění či škody způsobené nestandardním použitím materiálu, i v případě, kdy byla bezpečnostní opatření uplatněna. Případné otázky týkající se produktu adresujte výrobcí (viz oddíl 1).