

	BEZPEČNOSTNÍ LIST Není regulován (ES) 1907/2006 a (ES) 453/2010 CAR Shampoo	Datum vydání:	08.05.2014
		Datum revize:	
		Strana:	1 / 7

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku	
	Název:	CAR Shampoo
	Identifikační číslo:	Neuvedeno směs
	Registrační číslo:	Neuvedeno směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	Určená použití:	Samoleštící aktivní mycí Autogel, zajišťuje hluboký zrcadlový lesk pouhým umytím bez sušení a leštění.
	Nedoporučená použití:	Směs může být použita pouze pro účely stanovené v návodu k použití
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dodavatel:	Michal Bruk
	Místo podnikání nebo sídlo:	Konská 514, Třinec
	Telefon:	+420 608 888 390 www.autolesk.cz
	Odborně způsobilá osoba:	H.krejsova@seznam.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

	Celková klasifikace směsi:	Směs není klasifikována jako nebezpečná
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí.	Není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí
	Fyzikálně-chemické účinky	Nejsou klasifikovány.
2.1	Klasifikace látky nebo směsi	
	Směs není klasifikována jako nebezpečná	
2.2	Prvky označení	
	Výstražný symbol nebezpečnosti	neuveden
	Signální slovo	neuvedeno
	H-věty	neuvedeny
	P-věty	Uchovávejte mimo dosah dětí.
	Doplňkové značení:	neuvedeno
2.3	Další nebezpečnost	
	Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.	

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2	Směsi			
Identifikátor složky	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace	
			Klasifikace 67/548/EHS	Klasifikace 1272/2008
Sodium lauryl ether sulfate 70%	< 5 %	9004-82-4 500-223-8	Xn, R22 Xi; R36	Acute Tox, 4 H302 Eye Irrit 2 H319

	BEZPEČNOSTNÍ LIST Není regulován (ES) 1907/2006 a (ES) 453/2010	Datum vydání:	08.05.2014
		Datum revize:	
		Strana:	2 / 7
CAR Shampoo			

Triethanolamin	< 5 %	102-71-6 203-049-8	Xi, R36	Eye Irrit. 2 H319
Ethoxyalkohol C14-15	< 3 %	68951-67-7	Xn, R22 Xi, R41 N, R51/53	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 2 H411
Kokosový olej, reakční produkty s diethanolaminem	< 2 %	8051-30-7 232-483-0	Xi, R36/38	Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315
Plné znění R-vět, H-vět je uvedeno v kapitole 16.				

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci Při výskytu symptomů nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Projevují-li se zdravotní potíže, nebo máte-li pochybnosti rovněž vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte informace z tohoto bezpečnostního listu.
	Při nadýchání: Zajistit přívod čerstvého vzduchu, postiženého uložit do klidové polohy a udržovat v teple. Při ztrátě vědomí uložit postiženého do stabilizované polohy, nepodávat nic ústy a přivolat lékařskou pomoc.
	Při styku s kůží: Zasažené místo opláchnout vlažnou vodou a omýt mýdlem. Ošetřit vhodným reparačním krémem. K čištění nepoužívat organická rozpouštědla.
	Při zasažení očí: Vymývat čistou, tekoucí vodou (min. 10 minut). Vyhledat lékařskou pomoc v případě přetrvávajících potíží.
	Při požití: Postiženého udržovat v klidu, nevyvolávat zvracení . Je možné podle okolností podat 3 – 5 tablet živočišného uhlí.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Nejsou známy
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva Vhodná hasiva: Přizpůsobit látkám hořícím v okolí, přípravek sám o sobě není hořlavý, prášek, pěna, CO ₂ Nevhodná hasiva: přizpůsobit látkám hořícím v okolí
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Hasičí vodou nesmí být zasažena půda a podzemní voda, resp. systém čištění vod.
5.3	Pokyny pro hasiče Používat ochranné vybavení v závislosti na charakteru požáru.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Chraňte se osobními ochrannými prostředky, které jsou popsány v kapitole 7 a 8. Zabraňte kontaktu s kůží a očima.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte úniku do půdy, spodních / povrchových vod a kanalizace. Při úniku velkých množství směsi, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodohospodářský) orgán, popř. odbor životního prostředí krajského úřadu.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Pokud je produkt v kapalně formě, zachytit zbytky adsorpčním materiálem vázajícím kapaliny (např. písek, šterkový písek, silikagel, pojidla kyselin, univerzální pojidla). Pro odstranění dejte do vhodných a uzavřených nádob a zlikvidujte podle místní legislativy, viz. kapitola 13. Místo očistit vodou.
6.4	Odkaz na jiné oddíly Viz oddíl 7 a 8

	BEZPEČNOSTNÍ LIST Není regulován (ES) 1907/2006 a (ES) 453/2010	Datum vydání:	08.05.2014
	CAR Shampoo	Datum revize:	
		Strana:	3 / 7

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Při manipulaci nejíst, nepít a nekouřit. Chránit se proti zasažení očí a pokožky. Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na suché, chladném a dobře větraném místě, Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí. Skladovat při teplotách +5°C až 30°C
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití Neuvedena.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1	Kontrolní parametry Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Název látky (složky):</th> <th>CAS</th> <th>PEL mg/m³</th> <th>NPK-P mg/m³</th> <th>Poznámka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">neuvedeny</td> </tr> <tr> <td>DNEL</td> <td colspan="4">neuvedeny</td> </tr> <tr> <td>PNEC</td> <td colspan="4">neuvedeny</td> </tr> </tbody> </table>	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka	neuvedeny					DNEL	neuvedeny				PNEC	neuvedeny			
Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka																	
neuvedeny																					
DNEL	neuvedeny																				
PNEC	neuvedeny																				
8.2	Omezování expozice Technická opatření: Zabezpečit dobré větrání pracoviště. Před pracovní přestávkou nebo koncem pracovní doby umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabránit kontaktu s pokožkou a očima																				
	Omezování expozice pracovníků																				
	Ochrana dýchacích cest: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá.																				
	Ochrana očí: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá.																				
	Ochrana rukou: Ochranné rukavice.																				
	Ochrana kůže: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá.																				
	Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.																				
	Omezování expozice životního prostředí Zabraňte úniku do spodních/povrchových vod a kanalizace.																				

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Vzhled:	kapalina zelená nebo jiná dle dohody se zákazníkem, musí odpovídat standardu
	Zápach:	po použitém parfému, musí odpovídat standardu
	Prahová hodnota zápalu:	Informace není k dispozici
	pH (při 20°C):	Informace není k dispozici
	Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
	Bod vzplanutí (°C):	Nestanoven
	Rychlost odpařování	Informace není k dispozici
	Hořlavost:	Stanovuje se u tuhých látek.
	Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	Tlak páry	Informace není k dispozici
	Hustota páry	Informace není k dispozici
	Hustota	Informace není k dispozici
	Rozpustnost	Ve vodě rozpustný
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
	Teplota samovznícení:	Produkt není samozápalný
	Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST Není regulován (ES) 1907/2006 a (ES) 453/2010 CAR Shampoo	Datum vydání: 08.05.2014 Datum revize: Strana: 4 / 7
---	--

	Viskozita dynamická (při 20°C) :	Informace není k dispozici
	Výbušné vlastnosti:	Informace není k dispozici
	Oxidační vlastnosti:	nemá
9.2	Další informace Informace není k dispozici	

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita	
10.1	Reaktivita Data nejsou k dispozici.
10.2	Chemická stabilita Přípravek je stabilní při obvyklých teplotách skladování, manipulace a užívání.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nehrozí
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Žádné zvláštní podmínky nejsou uvedeny.
10.5	Neslučitelné materiály Žádné zvláštní materiály nejsou uvedeny
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při požáru zplodiny hoření.

ODDÍL 11: Toxikologické informace											
11.1	Informace o toxikologických účincích										
	<i>Akutní toxicita</i>										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Typ testu</th> <th>Výsledek</th> <th>Cesta expozice</th> <th>Testovací organismus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Informace nejsou k dispozici</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus	Informace nejsou k dispozici				
	Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus							
Informace nejsou k dispozici											
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Žiravost/dráždivost pro kůži										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Vážné poškození očí / podráždění očí										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Mutagenita v zárodečných buňkách										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Karcinogenita										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Toxicita pro reprodukci										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										
	Nebezpečnost při vdechnutí										
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.										

ODDÍL 12: Ekologické informace									
12.1	Toxicita								
	<i>Ryby</i>								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Název složky</th> <th>Testovací organismus</th> <th>Doba trvání testu</th> <th>Výsledek</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Informace není k dispozici</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Název složky	Testovací organismus	Doba trvání testu	Výsledek	Informace není k dispozici			
Název složky	Testovací organismus	Doba trvání testu	Výsledek						
Informace není k dispozici									
	<i>Řasy</i>								
	Informace není k dispozici								
	<i>Dafnie</i>								
	Informace není k dispozici								

BEZPEČNOSTNÍ LIST Není regulován (ES) 1907/2006 a (ES) 453/2010 CAR Shampoo	Datum vydání: 08.05.2014 Datum revize: Strana: 5 / 7
---	--

	Bakterie
	Informace není k dispozici
	Směs není klasifikována
12.2	Perzistence a rozložitelnost Data nejsou k dispozici.
12.3	Bioakumulační potenciál Data nejsou k dispozici.
12.4	Mobilita v půdě Data nejsou k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Přípravek nemá vlastnosti PBT a vPvB,
12.6	Jiné nepříznivé účinky Neuvedeny

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování	
13.1	Metody nakládání s odpady
a)	Vhodné metody pro odstraňování směsi nebo přípravku a znečištěného obalu: Nespotřebované zbytky a přípravek zachycený při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako nebezpečný odpad v souladu se zákonem o odpadech. <i>Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:</i> Znečištěné obaly likvidovat jako výrobek.
b)	Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
c)	Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
d)	Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu			
14.1	Není nebezpečným zbožím pro přepravu		
	UN číslo		
	-		
14.2	Náležitý název UN pro zásilku		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	-	
	<i>Železniční přeprava RID</i>	-	
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	-	
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>	-	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>
	-	-	-
	Klasifikace		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	
	-	-	
14.4	Obalová skupina		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>
	-	-	-
14.4	Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)		
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>		
	-		

BEZPEČNOSTNÍ LIST Není regulován (ES) 1907/2006 a (ES) 453/2010	Datum vydání: Datum revize: Strana:	08.05.2014 6 / 7
CAR Shampoo		

Bezpečnostní značka			
<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
-	-	-	-
Poznámka			
<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
		Látka znečišťující moře: ne EmS: -	PAO: - CAO: -
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí		
	Není směsí nebezpečnou pro životní prostředí při přepravě.		
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele		
	Nejsou		
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC		
	Nepřepravuje se		

ODDÍL 15: Informace o předpisech	
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Zákon 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů. Prováděcí předpisy k tomuto zákonu Nařízení ES 1907/2006 (REACH) Nařízení ES 1272/2008 (CLP) Platné znění zákona o odpadech. Platné znění zákona o obalech.
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno

ODDÍL 16: Další informace	
a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize Uvedení listu do souladu s platnou legislativou Nově vydaný list
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám
	DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PEL přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)
	NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP nařízení ES 1272/2008
	REACH nařízení ES 1907/2006
	PBT látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
	Eye Irrit. 2 Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
	Acute Tox. 4 Akutně Toxický, kategorie 4
	Skin Irrit. 2 Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
	Eye Dam. 1 Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
	Aquatic Chronic 2 Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
	Xi Dráždivý
	Xn Zdraví škodlivý
	N Nebezpečný pro životní prostředí
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST Není regulován (ES) 1907/2006 a (ES) 453/2010 CAR Shampoo	Datum vydání: Datum revize: Strana:	08.05.2014 7 / 7
--	---	---	-------------------------

d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení
	R22 Zdraví škodlivý při požití
	R36/38 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití
	R36 Dráždí oči
	R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
	R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
	H315 Dráždí kůži
	H302 Zdraví škodlivý při požití
	H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	H319 Způsobuje vážné podráždění očí
	H318 Způsobuje vážné poškození očí.
e)	Pokyny pro školení Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s touto chemickou směsí, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedených v bezpečnostním listu.
f)	Další informace Údaje v tomto Bezpečnostním listu odpovídají našim současným znalostem. Bezpečnostní list nemusí být pro neklasifikované směsi sestaven na základě přílohy nařízení 1907/2006/ES. Klasifikace je provedena podle Nařízení 1272/2008. Uživatel je zodpovědný za dodržování veškerých nutných zákonných směrnic..