

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830				
Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 1/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	Verze č.: 4.1

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1	Identifikátor výrobku			
	Název:	COYOTE Autošampon s voskem		
	Jiné prostředky identifikace:	neuveдено		
	Registrační číslo:	nepřiděleno, nejedná se o látku		
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití			
	Určená použití:	čisticí a mycí prostředek na autolaky		
	Nedoporučená použití:	neuveденé		
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu			
	Distributor: (subjekt odpovědný za uvádění na trh)	Walmsley enterprises international spol. s r.o. Pod Karlovarskou silnicí 241/27 161 00 Praha 6 - Ruzyně, Česká republika Tel: +420 272 700 530 info.cz@automaxeuropa.com		
	Odborně způsobilá osoba odpovědná za přípravu bezpečnostního listu: info.cz@automaxeuropa.com			
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 je klasifikovaná jako nebezpečná podle nařízení 1272/2008/ES (CLP).

	Nebezpečné účinky pro zdraví člověka:	Riziko vážného poškození očí při přímém kontaktu. Dráždí kůži. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění pokožky. Při požití množství možné bolesti břicha, nevolnost, zvracení a průjem. Riziko pěnění žaludečního obsahu při zvracení po požití. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví.		
	Nebezpečné účinky pro životní prostředí:	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí účinky v životním prostředí. Směs by se však neměla dostat ve větších množstvích mimo určené použití volně do životního prostředí. Použité povrchově aktivní látky splňují požadavky Směrnice 648/2004/ES na biologickou rozložitelnost.		
2.1	Klasifikace látky nebo směsi:			
	Klasifikace podle 1272/2008/ES:	Skin Irrit. 2 H315	Žíravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 2 Dráždí kůži.	
		Eye Dam. 1 H318	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1 Způsobuje vážné poškození očí.	
2.2	Prvky označení			
	Obsahuje:	sekundární alkansulfonát sodný, alkylethoxysulfát sodný		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	- 2/10 -
			Verze č.: 4.1	

Výstražný symbol nebezpečnosti:				
Signální slovo:	NEBEZPEČÍ			
Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):	H315 H318	Dráždí kůži. Způsobuje vážné poškození očí.		
Doplňkové informace o nebezpečnosti:	nevyžaduje se			
Doplňkové údaje na štítku pro některé směsi:	nevyžaduje se			
Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):	P102 P280 P302+352 P305+351+338 P310 P332+313	Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.		
Jiná povinná označení:	nevyžaduje se			

2.3 Jiná nebezpečnost
Obsah látek PBT a vPvB: směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).
Povrchy kontaminované uniknutou směsí představují riziko uklouznutí, posypte vhodným materiálem.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs povrchově aktivních a pomocných látek ve vodě.

3.1	Látky nevztahuje se
3.2	Směsi Směs obsahuje tyto nebezpečné látky / látky s expozičním limitem Společenstva/ČR v pracovním prostředí / látky perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní:

Název látky <i>Registrační číslo REACH</i>	Obsah (% hm.)	ES číslo CAS číslo Indexové číslo	Klasifikace podle 1272/2008/ES*	Expoziční limit
sec-C14-17-alkansulfonové kyseliny, sodné soli <i>REACH No. dosud neuvedeno</i>	< 15	288-330-3 85711-69-9 603-002-00-5	Skin Irrit 2 Eye Dam. 1 #	H315 H318 -

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830				
Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 3/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	Verze č.: 4.1

alkoholy C12-C14, sulfáty, etoxylované, sodné soli (1-2,5 EO) 01-2119488639-16-0020	< 15	500-234-8 68891-38-3 -	Skin Irrit 2 Eye Dam. 1 #	H315 H318	-
etanol REACH No. dosud neuvedeno	< 1	200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	Flam. Liq. 2	H225	Exp. limit (národní) viz. 8.1

**Plně znění použitých označení standardních vět o nebezpečnosti (H-věty) uvádí oddíl 16.e
Není klasifikován v příloze VI nařízení 1272/2008/ES, uvedena je vlastní klasifikace výrobce*

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené na balení. Při obvyklém použití se nepředpokládá žádné nežádoucí ohrožení zdraví člověka. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí uložte do stabilizované polohy a sledujte dýchání. Nikdy nepodávejte osobám v bezvědomí žádné tekutiny.

Při nadýchání: Nepředpokládá se nežádoucí ovlivnění zdraví při vdechování výparů nebo aerosolů. Při eventuelních ojedinělých těžkostech po vdechování výparů/aerosolů postiženou osobu vynesete z dosahu dalšího kontaktu. Dojde-li k podráždění dýchacích orgánů, malátnosti, nevolnosti nebo ke ztrátě vědomí po vdechování aerosolů, vyhledejte lékařskou pomoc. Dojde-li k zástavě dýchání, použijte mechanický dýchací přístroj nebo poskytněte dýchání z úst do úst až do příchodu lékaře. Při podezření na vniknutí kapaliny do plic vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc!

Při styku s kůží: Odstraňte kontaminované oblečení. Umyjte části těla, které se dostaly do kontaktu, větším množstvím vody a mýdlem. Použijte vhodný regenerační krém. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí: Při násilně otevřených víčkách nejméně 10 - 15 minut vyplachujte vlažnou tekoucí vodou. Pokud má postižený kontaktní čočky, je potřebné je před vyplachováním vyjmout. Ihned vyhledejte odbornou lékařskou pomoc - oftalmologa.

Při požití: Ústa vypláchněte vodou a podejte větší množství vody nebo mléka k pití (pouze je-li postižený je při vědomí). **Nikdy nevyvolávejte zvracení.** Při spontánním zvracení zabraňte vdechnutí zvratků. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte pomoc lékaře a ukažte označení produktu nebo tento bezpečnostní list.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí oči při přímém kontaktu. Možné mírné podráždění kůže u citlivých osob. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění pokožky až mírné podráždění. Při požití větších množství možné bolesti břicha, zvracení a průjem. Riziko pěnění žaludečního obsahu při zvracení po požití. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Není známa žádná specifická terapie. Použijte podpornou a symptomatickou léčbu. Postupujte opatrně při zvracení a výplachu žaludku - riziko pěnění žaludečního obsahu. Je možné podat protipěňivá léčiva.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: tříštěná voda, pěna odolná alkoholům, suché hasivo, oxid uhličitý (CO₂) nebo jiné hasící plyny - směs je nehořlavá, přizpůsobte hořícímu materiálu

Nevhodná hasiva: nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavé - vodný roztok. Po odpaření vody se při tepelném rozkladu za vysokých teplot nebo při nedokonalém spalování mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek, oxidy dusíku a síry).

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830				
Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 4/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	Verze č.: 4.1

5.3 Pokyny pro hasiče
Evakuujte oblast. Hasiči musí vždy používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorách také přenosný dýchací přístroj - možný vznik toxických, dráždivých a hořlavých rozkladných produktů. Použijte vodní mlhu pro chlazení povrchů vystavených ohni a pro ochranu personálu, pokud je to možné, urychleně odstraňte nádoby z místa působení tepla. Pokud je to možné, zabraňte, aby se odtok z požárního zařízení nebo kontaminovaná voda použitá na hašení dostaly do vodních toků, kanalizace nebo zásob pitné vody.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Dodržujte předpisy pro ochranu osob a bezpečnost při práci. V případě havárie se vyvarujte kontaktu s očima a sliznicemi, předcházejte prodlouženému kontaktu s pokožkou. Nechráněné osoby vykažte z místa havárie. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. Dejte pozor na riziko uklouznutí na kontaminovaném povrchu - důkladně spláchněte nebo posypte vhodným materiálem (písek, piliny). Další ochranná opatření mohou být nutná v závislosti na konkrétních okolnostech a/nebo znaleckém posudku osob odpovídajících za nouzové situace.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**
Okamžitě odstraňte zdroj/příčinu úniku, můžete-li tak učinit bez rizika. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do kanalizace, povrchových nebo spodních vod. Velký rozsah úniku oznamte příslušným úřadům odpovědným za ochranu životního prostředí dle platných předpisů.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
Velká množství odsajte vhodným čerpadlem, shromážděte do vhodné nádoby. Zbytky absorbujte do vhodného absorpčního materiálu, jako např. bentonit, vapex, půda, písek nebo jiné a umístěte do vhodného kontejneru pro bezpečnou likvidaci. Kontejnery musí být označeny. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy (viz Oddíl 13) jako nebezpečný odpad. Zasažené místo dočistěte velkým množstvím vody.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 8 a 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zabraňte kontaktu s kůží, očima a sliznicemi. Při práci používejte přiměřené osobní ochranné pracovní prostředky. Osobní ochrana viz. Oddíl 8.2. Dodržujte všechny pokyny pro použití, expoziční limity a bezpečnostní opatření. Manipulujte tak aby nedošlo k náhodnému úniku.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Skladujte v těsně uzavřených originálních anebo správně označených náhradních obalech. Skladujte na suchém místě chráněném před působení povětrnosti s dostatečným větráním. Chraňte před mrazem. Chraňte před dlouhodobým působením tepla a přímého slunečního záření. Uchovávejte mimo dosahu dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**
není určeno

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE /OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry			
Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:			
CAS	název	Expoziční limit	
64-17-5	ethanol	PEL:	1000 mg.m ⁻³
		NPEL-P:	3000 mg.m ⁻³

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830				
Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 5/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	Verze č.: 4.1

Směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti podle Směrnice Komise 2000/39/ES, 2006/15/ES a 2009/161/ES: nestanoveno		
CAS	<i>název</i>	<i>LHE</i>
-	-	-
Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2): nestanoveno		
DNEL: nestanoveno		
PNEC: nestanoveno		
8.2	Omezování expozice Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci podle nařízení 361/2007 Sb..	
<u>Vhodné technické kontroly:</u> Nejsou potřebné žádné specifické požadavky. Dodržujte pravidla dobré osobní hygieny, jako je umytí po manipulaci s materiálem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Pravidelně nechávejte vyčistit pracovní oděv a ochranné pomůcky. Zlikvidujte kontaminovaný oděv a obuv, které nelze vyčistit. Udržujte pořádek na pracovišti. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zabraňte kontaktu směsi s kůží, očima a sliznicemi. K dispozici by měly být prostředky na nouzový výplach očí. Výběr prostředků osobní ochrany záleží na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentraci a větrání. Níže uvedené informace k výběru ochranných prostředků pro použití s tímto materiálem jsou založeny na jeho běžném použití.		
<u>Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:</u>		
a) Ochrana očí a obličeje: Při práci s koncentrovanou směsí noste vždy těsné ochranné pracovní brýle s postranními kryty nebo štít (EN 166).		
b) Ochrana kůže: Při práci používejte chemicky odolné rukavice. Je-li možný kontakt s předloktím, použijte rukavice průmyslového typu (Standardy CEN EN 420 a EN 374). Doporučený materiál rukavic: nitrilkaučuk, butylkaučuk, fluorkaučuk, PVC. Doba průniku: > 480 min.. Při práci nenoste prsteny, hodinky nebo jiné předměty, které by mohli směs zadržovat na pokožce.		
<u>Poznámka:</u> Vhodnost rukavic a čas propuštění se bude lišit na základě specifických podmínek používání. Pro přesné informace o výběru rukavic a časech propuštění pro vaše podmínky použití kontaktujte výrobce rukavic. Při výběru specifických vhodných rukavic pro příslušné použití a trvání expozice byste měli brát do úvahy všechny faktory pracovního prostředí, jako např. další používané chemikálie, fyzikální faktory (možnost přezření, roztržení, tepelná odolnost), jako i specifikace a doporučení konkrétního výrobce. Poškozené rukavice ihned vyměňte.		
c) Ochrana dýchacích cest: Při obvyklém (běžném) použití není potřebná. Nevdechujte případné páry a aerosoly. Na pracovišti zajistěte dostatečné větrání. Při stálé práci ve špatně větraných prostorách nebo při nadměrné tvorbě aerosolů/výparů použijte nezávislý dýchací přístroj nebo masku s filtrem proti organickým látkám a částicím, typ A/P2 podle ČSN EN 14387:2004 (83 2220).		
d) Tepelná nebezpečí: Nehrozí při normálním používání.		
<u>Omezování expozice životního prostředí:</u> Při obvyklém použití odpadá; při skladování a manipulaci zajistěte těsnost obalů. Skladovací prostory vybavte pomůckami pro sanaci úniků - zabraňte vniknutí velkých množství do povrchových vodotečí a do kanalizace. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2 a 12.		

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech		
	Vlastnost	hodnota	metoda / podmínky
	vzhled:	kapalina	-
	barva:	nažloutlá	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 6/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	

zápach:	příjemný parfém	-
prahová hodnota zápachu:	informace není k dispozici	-
pH:	6,5 - 8	20 °C, 3% roztok
bod tání / bod tuhnutí:	informace není k dispozici	-
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	informace není k dispozici	-
bod vzplanutí	nehořlavé - vodný roztok	-
rychlost odpařování	informace není k dispozici	-
hořlavost (pevné látky, plyny):	informace není k dispozici	-
meze výbušnosti nebo hořlavosti:	nehořlavé - vodný roztok	-
tlak páry	informace není k dispozici	-
hustota páry	informace není k dispozici	-
relativní hustota	1020 – 1030 kg/m ³	20 °C
rozpustnost	neomezeně rozpustné ve vodě	20 °C
rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	informace není k dispozici	-
teplota samovznícení:	nepodléhá samovznícení, vodný roztok	-
teplota rozkladu:	informace není k dispozici	-
viskozita:	informace není k dispozici	-
výbušné vlastnosti:	nemá výbušné vlastnosti	-
oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti	-
9.2 Další informace		
-	-	-

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	Směs není reaktivní za normálních podmínek používání a skladování.
10.2 Chemická stabilita	Směs je za normálních podmínek používání a skladování chemicky stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	Nejsou známy žádné závažné nebezpečné reakce.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	Stabilní za normálních podmínek. Chraňte před dlouhodobým působením tepla a přímého slunečního záření. Chraňte před mrazem.
10.5 Neslučitelné materiály	Silné kyseliny, silná oxidační činidla.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Při běžném používání nevznikají žádné nebezpečné rozkladné produkty. V případě požáru se po odpaření vody mohou při nedokonalém spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek, oxidy síry a dusíku).

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830				
Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 7/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	Verze č.: 4.1

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví.

- a) *Akutní toxicita*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Při obvyklém použití se v aplikovatelných dávkách nepředpokládají přímé toxické účinky. Při požití větších množství může vyvolat bolesti břicha, zvracení, průjem.
Akutní toxicita směsi nebyla stanovena.
- b) *Žiravost / dráždivost pro kůži*
Dráždí kůži. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění, až nealergické poškození kůže.
- c) *Vážné poškození / podráždění očí*
Riziko vážného poškození očí při přímém kontaktu.
- d) *Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky v použité koncentraci nemají senzibilizační potenciál. Ve směsi obsažený parfém obsahuje látky klasifikované jako senzibilizující při kontaktu s kůží. Z důvodu nízkého obsahu v konečném produktu však směs nepodléhá žádné povinné klasifikaci, ani se neoznačuje žádnými souvisejícími pokyny.
- e) *Mutagenita v zárodečných buňkách*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají mutagenní účinek.
- f) *Karcinogenita*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají karcinogenní účinek.
- g) *Toxicita pro reprodukci*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají potenciál pro reprodukční toxicitu.
- h) *Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- i) *Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Na základě složení se v aplikovatelných množstvích při obvyklém použití nepředpokládá žádné významné toxické působení související specificky s opakovanou expozicí.
- j) *Nebezpečnost při vdechnutí*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Směs by se však neměla dostat ve větších množstvích mimo určené použití volně do životního prostředí.

- 12.1 **Toxicita**
Pro směs nestanoven. Vzhledem ke složení se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění životního prostředí při obvyklém použití.
- 12.2 **Perzistence a rozložitelnost**
Pro směs nestanoven. Použité povrchově aktivní látky splňují požadavky Směrnice 648/2004/ES na biologickou rozložitelnost. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států EU na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.
- 12.3 **Bioakumulační potenciál**
Informace není k dispozici. Složky nemají bioakumulační vlastnosti.
- 12.4 **Mobilita v půdě**
Informace pro směs není k dispozici. Směs je omezeně mísitelná/dispergovatelná ve vodě.
- 12.5 **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
Směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830				
Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 8/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	Verze č.: 4.1

12.6 Jiné nepříznivé účinky	Nejsou známe.
------------------------------------	---------------

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady	<p>Doporučuje se větší množství odevzdat firmě mající licenci na zpracování odpadů nebo do autorizované sběrný. Likvidace musí odpovídat všem požadavkům platných evropských a místních předpisů pro odpady.</p> <p><u>Metody zneškodňování látky nebo směsi:</u> Nespotřebovaný přípravek neodstraňovat společně s odpadem z domácností. Menší množství směsi mohou být při důkladném naředění spláchnuty do kanalizace. Podle Evropského katalogu odpadů je klasifikace daného typu odpadu specifická pro dané použití a ne pro produkt. Klasifikaci odpadu proto musí provést konečný uživatel na základě jeho konkrétního použití.</p> <p>Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: 07 06 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ TUKŮ, MAZIV, MÝDEL, DETERGENTŮ, DEZINFEKČNÍCH PROSTŘEDKŮ A KOSMETIKY Název druhu odpadu: Odpady jinak blíže neurčené Katalogové číslo odpadu: 07 06 99 Nebezpečný odpad: ne (O)</p> <p><u>Metody zneškodňování kontaminovaných obalů:</u> Po důkladném vypláchnutí vodou možné recyklovat.</p> <p>Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: 15 01 OBALY (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) Název druhu odpadu: Obaly z plastů Katalogové číslo odpadu: 15 01 02 Nebezpečný odpad: ne (O)</p>
---------------------------------------	--

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro přepravu ve smyslu ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA.			
14.1 Číslo UN: -				
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. 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>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	-	-	-	-
Klasifikační kód				
	-	-	-	-
Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)				
	-	-	-	-
Bezpečnostní značka				
	-	-	-	-
Jiné poznámky				
	-	-	-	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830				
Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana - 9/10 -
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	Verze č.: 4.1

14.4 Obalová skupina	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	-	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: ne				
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nevyžaduje se				
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: nepřevazuje se				

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi	<p><u>Právní předpisy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky - Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek - Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí - Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci - Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnice 91/322/EHS a 2000/39/ES - Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES - Evropský katalog odpadů - Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (Katalog odpadů) - Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpis - Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy - Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. - Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů. - Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí - Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy - Směrnice Rady 1999/13/ES ze dne 11. března 1999 o omezování emisí těkavých organických sloučenin vznikajících při používání organických rozpouštědel při některých činnostech a v některých zařízeních - Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související - Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech - Směrnice Komise 2013/10/EU ze dne 19. března 2013, kterou se mění směrnice Rady 75/324/EHS o sblížení právních předpisů členských států týkajících se aerosolových rozprašovačů, aby byla její ustanovení o označování přizpůsobena nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
15.2 Posouzení chemické bezpečnosti	Nebylo dosud provedeno

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

a)	<i>Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:</i> Oproti předchozí verzi byla změna struktura BL v souladu s nařízením Komise EU 2015/830.																												
b)	<p><i>Klíč nebo legenda ke zkratkám:</i></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Eye Dam. 1</td> <td>Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1</td> </tr> <tr> <td>Skin Irrit. 2</td> <td>Žiravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 2</td> </tr> <tr> <td>Flam. Liq. 2</td> <td>Hořlavá kapalina, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>Exp. lim.</td> <td>Expoziční limit</td> </tr> <tr> <td>PEL</td> <td>Přípustný expoziční limit</td> </tr> <tr> <td>NPK-P</td> <td>Nejvyšší přípustné koncentrace</td> </tr> <tr> <td>AGW</td> <td>Hraniční hodnota na pracovišti (<i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i>)</td> </tr> <tr> <td>PBT</td> <td>Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické</td> </tr> <tr> <td>vPvB</td> <td>Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní</td> </tr> <tr> <td>DNEL</td> <td>Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům</td> </tr> <tr> <td>PNEC</td> <td>Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům</td> </tr> <tr> <td>VOC</td> <td>Těkavé organické látky</td> </tr> <tr> <td>CHSK</td> <td>Chemická spotřeba kyslíku</td> </tr> <tr> <td>BSK</td> <td>Biologická spotřeba kyslíku</td> </tr> </table>	Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1	Skin Irrit. 2	Žiravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 2	Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2	Exp. lim.	Expoziční limit	PEL	Přípustný expoziční limit	NPK-P	Nejvyšší přípustné koncentrace	AGW	Hraniční hodnota na pracovišti (<i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i>)	PBT	Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické	vPvB	Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní	DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům	PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům	VOC	Těkavé organické látky	CHSK	Chemická spotřeba kyslíku	BSK	Biologická spotřeba kyslíku
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1																												
Skin Irrit. 2	Žiravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 2																												
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2																												
Exp. lim.	Expoziční limit																												
PEL	Přípustný expoziční limit																												
NPK-P	Nejvyšší přípustné koncentrace																												
AGW	Hraniční hodnota na pracovišti (<i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i>)																												
PBT	Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické																												
vPvB	Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní																												
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům																												
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům																												
VOC	Těkavé organické látky																												
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku																												
BSK	Biologická spotřeba kyslíku																												

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku	COYOTE Autošampon s voskem			Strana
Datum vydání:	20. 12. 2008	Datum revize:	18.5. 2016	- 10/10 -

ČSN	Česká technická norma
ACGIH	Americký výbor průmyslových hygieniků (<i>American Conference of Industrial Hygienists</i>)
EC50	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
IC50	Koncentrace působící 50% blokádu
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
LHE	Limitní hodnota expozice
NOEC	Koncentrace nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky
NOELR	Rychlost dávkování nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky
c)	<i>Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:</i> Při tvorbě tohoto bezpečnostního listu byly použity originální verze bezpečnostních listů surovin a složení směsi podle Technicko-hospodářské normy výrobce.
d)	<i>Hodnocení nebezpečnosti a klasifikace směsi:</i> Hodnocení směsi bylo vykonáno expertním posudkem a konvenční kalkulační metodou podle Nařízení 1272/2008/ES.
e)	<i>Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti</i> H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H315 Dráždí kůži. H318 Způsobuje vážné poškození očí.
f)	<i>Pokyny pro školení pracovníků</i> Není potřebné u malospotřebitelů, při profesionálním použití se vyžaduje běžné školení bezpečnosti práce.
g)	<i>Další informace</i> Tyto informace se vztahují pouze na výše uvedený produkt a nemusí být platné při použití s jiným produktem nebo v jiné oblasti použití. Informace odpovídají našim aktuálním nejlepším vědomostem a jsou podávány v dobré víře, avšak bez záruky. Tyto informace nenahrazují kvalitativní specifikace a nemohou být ani považovány za záruku vhodnosti produktu pro jakékoliv specifické použití. Uživatel produktu je odpovědný za dodržování všech platných předpisů a nařízení, i když nejsou v tomto bezpečnostním listu přímo citované. Je zodpovědností uživatele, aby se ujistil, že poskytnuté informace jsou vhodné a dostačující pro jeho specifické použití produktu.