

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení EP a Rady ES č. 1907/2006 v aktuálním znění

Datum vydání: 12.2.2008

Strana: 1

Datum revize: 20.8.2010

Název výrobku: **COYOTE autošampon s voskem**

## 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikace přípravku: **COYOTE autošampon s voskem**

1.2. Použití přípravku: přípravek k mytí motorových vozidel

1.3. Identifikace společnosti nebo podniku:

Osoba odpovědná za uvedení přípravku na trh: **Lybar, a.s.**

Úplná adresa: Velvěty 33, 417 62 Rtně nad Bílinou, Česká republika

Identifikační číslo: 28726405

Telefon: +420-417557480, +420-417557111(24 hodin denně)

Fax: +420-417538122

e-mail> info@lybar.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,  
tel. (24 hodin denně): **224919293, 224915402**

## 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

**Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.**

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně chemické účinky:**

Nejsou známy

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání:**

Nejsou známy

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí:** Nejsou známy

**Možné nesprávné použití:** Není známo

## 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

<i>chemický název</i>	<i>% hm.</i>	<i>č. CAS</i>	<i>č. ES (EINECS)</i>	<i>Výstražný symbol nebezpečnosti</i>	<i>R-věty</i>
Natrium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfát	6-7	3088-31-1	221-416-0	Xi,N	36-52

Poznámka: úplné znění zde uvedených R-vět viz bod 16

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Všeobecné pokyny: **okamžitá pomoc lékaře je nutná při požití velkého množství přípravku !**

4.2. Při nadýchání: tato expozice nemůže u přípravku nastat

4.3. Při styku s kůží: Umýt zasaženou kůži vodou a mýdlem

4.4. Při zasažení očí: Vypláchnout oči proudem čisté vody, při trvání obtíží vyhledat pomoc lékaře

4.5. Při požití: **Nevyvolávat zvracení**, při přetrvávání potíží vyhledat pomoc lékaře

---

Název výrobku: **COYOTE autošampon s voskem**

---

## **5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

- 5.1. Vhodná hasiva: voda, vodní mlha, CO<sub>2</sub>, prášek, pěna
- 5.2. Nevhodná hasiva: nejsou známa
- 5.3. Zvláštní nebezpečí: Při hoření se mohou uvolňovat toxické plyny.
- 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Požární ochranný oblek, v nebezpečné zóně též tepelně ochranný oblek a izolační dýchací přístroj.
- 5.5. Další údaje: Zabránit průniku hasebních vod do životního prostředí.

---

## **6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

- 6.1. Bezpečnostní opatření na ochranu osob: Zabránit styku s kůží a očima
- 6.2. Bezpečnostní opatření na ochranu životního prostředí: Zabránit průniku do půdy a povrchových vod.
- 6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění: Rozlitou náplň absorbovat do inertního porézního materiálu (např. Vapex) a likvidovat v souladu s platnou legislativou.

---

## **7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

- 7.1. Pokyny pro zacházení: Při aplikaci přípravku používejte ochranné rukavice, zabraňte vniknutí do oka.
- 7.2. Pokyny pro skladování: Skladujte při teplotách 5<sup>0</sup>C až 30<sup>0</sup>C v suchých krytých skladech tak, aby výrobky byly uzavřeny nahoru. Chraňte před zmrznutím. Minimální trvanlivost je 3 roky od data výroby.
- 7.3. Specifické použití : Přípravek se aplikuje jako vodný roztok na ošetřovaný povrch.

---

## **8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

- 8.1. Expoziční limity: nejsou stanoveny
- 8.2. Omezování expozice:
  - 8.2.1. Omezování expozice pracovníků:
    - Ochrana dýchacích orgánů: při běžné manipulaci žádné
    - Ochrana očí: při běžné manipulaci žádné
    - Ochrana rukou: při běžné manipulaci žádné
    - Ochrana kůže: gumové nebo plastové rukavice
  - 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí: žádné údaje

---

## **9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

- 9.1. Obecné informace
    - Skupenství (při 20<sup>0</sup>C): kapalina
    - Barva: bílá až nažloutlá
    - Zápach (vůně): po použitém parfému
    - Hodnota pH : 6-7,5
    - Teplota (rozmezí teplot) varu: cca 100<sup>0</sup>C
    - Bod vzplanutí: nelze stanovit
    - Hořlavost: není hořlavý
    - Meze výbušnosti : nemá výbušné páry
    - Oxidační vlastnosti: nemá
    - Tenze par při 20<sup>0</sup>C: hodnota není známa
    - Hustota při 20<sup>0</sup>C: 1010-1050 kg/m<sup>3</sup>
    - Rozpustnost: ve vodě: rozpustný
      - v tucích (olej): nerozpustný
    - Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: hodnota není známa
    - Viskozita dynamická při 20<sup>0</sup>C: nestanovena
    - Relativní hustota par (vzduch = 1): hodnota není známa
    - Rychlost odpařování: hodnota není známa
  - 9.3. Další informace: nejsou známy
-

---

Název výrobku: **COYOTE autošampon s voskem**

---

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

**10. STÁLOST A REAKTIVITA**

10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: teploty nad 30°C

10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: silné žíraviny, silná oxidovadla, alkalické kovy

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: za normálních podmínek se přípravek nerozkládá.

---

**11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

Akutní toxicita:

- LD<sub>50</sub> orálně, potkan (mg/kg): >2 000
- LD<sub>50</sub> dermálně, potkan (mg/kg): nestanovena
- LD<sub>50</sub> inhalačně, potkan (mg/kg): nestanovena

Subchronická-chronická toxicita: nestanovena

Senzibilizace: nezjištěna

Karcinogenita: nezjištěna

Mutagenita: nezjištěna

Toxicita pro reprodukci: nezjištěna

---

**12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

12.1. Ekotoxicita: akutní toxicita pro vodní organismy:

- LC<sub>50</sub>96h, ryby: 1-10 mg/l
- EC<sub>50</sub>48h, dafnie: nestanovena
- IC<sub>50</sub>72h, řasy: nestanovena

12.2. Mobilita: nejsou k dispozici žádné údaje

12.3. Persistence a rozložitelnost

Persistence: údaje nejsou známy

Rozložitelnost: produkt je snadno biologicky rozložitelný z více než 90%

12.4. Bioakumulační potenciál: nejsou k dispozici žádné údaje

---

**13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

13.1. Bezpečné zacházení s přípravkem: viz část 7 a 15.

13.2. Vhodné metody zneškodňování:

Způsoby zneškodňování přípravku: spálení ve spalovně odpadů. Kód odpadu: 200129 (komunální odpad-detergenty). Kategorie odpadu: N

Způsoby zneškodňování obalu: uložení do komunálního odpadu nebo prázdný obal do sběru druhotných surovin.

Kód odpadu: 200139 (komunální odpad – plasty). Kategorie odpadu: O

13.3. Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů  
Vyhláška č. 381/2001, kterou se stanoví katalog odpadů, ve znění pozdějších právních předpisů

---

Název výrobku: **COYOTE autošampon s voskem**

---

#### **14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

14.1. Speciální preventivní opatření: žádná

14.2. Právní klasifikace: přípravek nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečného zboží.

---

#### **15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

Právní předpisy, které se vztahují na přípravek: Zákon č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů.  
Nařízení 1272/2008/EC

**Podle těchto právních předpisů není přípravek klasifikován jako nebezpečný.**

Na látky obsažené v přípravku zatím nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

---

#### **16. DALŠÍ INFORMACE**

16.1. Seznam R-vět, uvedených v bodě 3: R 36 Dráždí oči. R 52 Škodlivý pro vodní organismy.

16.2. Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listě se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají stavu poznání a zkušeností k datu jeho vyhotovení. Údaje budou aktualizovány dle potřeby. Tento list není specifikací výrobku ani návodem k použití - ten je uveden na etiketě obalu každého výrobku. Výrobce nenes odpovědnost za jiné než doporučené použití. Za zacházení podle existujících právních a technických předpisů odpovídá uživatel.

**16.3. Změny oproti předchozímu vydání:** IČO, formální úpravy

---