

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

**1. IDENTIFIERING AV KEMIKALIEN, DESS TILLVERKARE, IMPORTÖR ELLER ANNAN VERKSAMHETSIDKARE****1.1 Kemikalies identifieringsuppgifter**

Handelsnamn

BRUSHSHAMPOO

Identifieringskod

2345-120001  
2345-120002**1.2 Användningsändamål för kemikalien****1.2.1 Användningsändamål verbalt meddelade**  
Bilvårdsprodukt.**1.2.2 Kod för näringsgren****1.2.3 Kod för användningsändamål****1.2.4 Kemikalien kan användas för allmän förbrukning****1.2.5 Kemikalien används endast för allmän förbrukning****1.3 Identifieringsuppgifter om tillverkaren, importören eller annan verksamhetsidkare****1.3.1 Tillverkare, importör, annan verksamhetsidkare**

Euro Car Wash Ltd Oy

**1.3.2 Kontaktuppgifter**

Gatuadress

Ruosilantie 7

Postnummer och -anstalt

00390 Helsinki

Postbox

Postnummer och -anstalt

Telefon

09-6818900

Telefax

09-68189090

FO-nummer

08942844

**1.3.3 Uppgifter om utländsk tillverkare****1.4 Nödtelefonnummer****1.4.1 Nummer, namn och adress**

+358-9-4711. HYKS, PO Box 360, 00029 HYKS, FINLAND

**2. BESKRIVNING AV FARLIGA EGENSKAPER**

Irriterande. Risk för allvarliga ögonskador.

**3. SAMMANSÄTTNING OCH UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR****3.1 Beståndsdelar som orsakar fara**

3.1.1 CAS-nummer eller annan kod	3.1.2 Beståndsdelens namn	3.1.3 Koncentration	3.1.4 Varningssymbol, R-fraser och övriga uppgifter om beståndsdelens
67-63-0	Anioniska tensider	15 – 30 %	Xi, Irriterande, R41 LD50(råtta, oralt) > 2000 mg/kg
	2-Propanol	< 2 %	F, Mycket brandfarligt, Xi, Irriterande R11-36-67 LD50(råtta, oralt) > 2000 mg/kg

- 3.1.5 För ämnet har gjorts en ansökan eller anmälan enligt bilaga 3 till förordningen
- 3.1.6 Ofarligt ämne har anmälts konfidentiellt
- 3.1.7 Övriga uppgifter  
Innehåller färgämnen.

#### 4. ANVISNINGAR FÖR FÖRSTA HJÄLP

- 4.1 Särskilda anvisningar
- 4.2 Inandning Frisk luft.
- 4.3 Hud Klä av kontaminerade kläder och skölj med stora mängder av vatten.
- 4.4 Stänk i ögonen Skölj med rinnande vatten 10...15 min. Uppsök läkarvård vid behov.
- 4.5 Förtäring Skölj munnen ordentligt och drick ett par glas mjölk eller vatten. Uppsök läkarvård.
- 4.6 Uppgifter för läkare eller andra yrkespersoner som ger första hjälp

#### 5. ANVISNINGAR I HÄNDELSE AV ELDSVÅDA

- 5.1 Lämpliga släckningsmedel Ej brandfarlig.
- 5.2 Släckningsmedel som inte bör användas av säkerhetsskäl
- 5.3 Särskilda exponeringsrisker vid eldsvåda
- 5.4 Särskilda skydd vid eldsvåda
- 5.5 Övriga anvisningar

#### 6. ANVISNINGAR VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Anvisningar för undvikande av personskador  
Håll människor borta från förorenat område.
- 6.2 Anvisningar för förhindrande av miljöskador  
Läckage bör förhindras att komma i avloppet, jordmån eller yt- och grundvatten.
- 6.3 Rengöringsanvisningar  
Absorbera i jord eller sand och samla ihop i kärlet med lock. Förstör enligt myndighetersbestämmelser. Skölj med mycket vatten. Använd skyddsutrustning.
- 6.4 Övriga anvisningar

#### 7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Hantering Handla försiktigt. Spolningsplats för ögonen bör finnas i närheten.
- 7.2 Lagring Förvaras tätt tillslutet vid +5...+30 °C. Förvarat enligt anvisningarna har produkten en hållbarhetstid på 1 år, räknat från tillverkningsdatum.
- 7.3 Särskilda användningssätt

#### 8. FÖRHINDRANDE AV EXPONERING SAMT PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

##### 8.1 Gränsvärden för exponering

- 8.1.1 HTP-värden
- 8.1.2 Övriga gränsvärden
- 8.1.1 Gränsvärden givna i andra länder

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

- 8.2.1 Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen  
Ordna med lämplig ventilation.
- 2.1.1 Andningsskydd  
Använd personlig andningsskyddsutrustning vid behov.
- 8.2.1.2 Handskydd  
Handskar av nitrilgum (EN 378).
- 8.2.1.3 Ögonskydd  
Tättslutande skyddsglasögon (EN 166).
- 8.2.1.4 Hudskydd  
Använd skyddskläder som är kemikaliebeständiga mot detta material.
- 8.2.2 Begränsning av miljöexponeringen

Handelsnamn: Pinline BRUSHSHAMPOO

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

<b>9.</b>	<b>FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER</b>	
<b>9.1</b>	<b>Allmänna upplysningar (aggregationstillstånd, färg, lukt)</b> Rödaktig, alkoholdoftande vätska.	
<b>9.2</b>	<b>Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation</b>	
<b>9.2.1</b>	<b>pH-värde</b>	10,0
<b>9.2.2</b>	<b>Kokpunkt/kokintervall</b>	> 100 °C
<b>9.2.3</b>	<b>Flampunkt</b>	> 60 °C (ASTM D93)
<b>9.2.4</b>	<b>Antändlighet (fasta ämnen, gaser)</b>	
<b>9.2.5</b>	<b>Explosionsegenskaper</b>	
<b>9.2.5.1</b>	<b>Nedre explosionsgräns</b>	
<b>9.2.5.2</b>	<b>Övre explosionsgräns</b>	
<b>9.2.6</b>	<b>Oxidationsegenskaper</b>	
<b>9.2.7</b>	<b>Ångtryck</b>	
<b>9.2.8</b>	<b>Relativ täthet</b>	1,02
<b>9.2.9</b>	<b>Löslighet</b>	
<b>9.2.9.1</b>	<b>Vattenlöslighet</b>	100 % vattenlösligt.
<b>9.2.9.2</b>	<b>Fettlöslighet (lösningsmedel – olja, specificeras)</b>	olösligt.
<b>9.2.10</b>	<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	2-Propanol: log P = 0,28.
<b>9.2.11</b>	<b>Viskositet</b>	
<b>9.2.12</b>	<b>Ångtäthet</b>	
<b>9.2.13</b>	<b>Flyktighet</b>	
<b>9.3</b>	<b>Övriga uppgifter</b>	
<b>10.</b>	<b>STABILITET OCH REAKTIVITET</b>	
<b>10.1</b>	<b>Förhållanden som skall undvikas</b> Produkten är stabil i tät sluten kärl vid +5 ...+30 °C.	
<b>10.2</b>	<b>Material som skall undvikas</b> Följ bruksanvisningar (se på etiketten eller produktbeskrivningen). Annan användning är förbjuden.	
<b>10.3</b>	<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	
<b>11.</b>	<b>UPPGIFTER SOM RÖR INVERKAN PÅ HÄLSAN</b>	
<b>11.1</b>	<b>Omedelbar giftighet</b> Se på punkten 3.1.4.	
<b>11.2</b>	<b>Irritation och frätning</b> Irriterar ögonen och huden.	
<b>11.3</b>	<b>Allergiframkallande egenskaper</b>	
<b>11.4</b>	<b>Subakut, subkronisk och långtidsgiftighet</b>	
<b>11.5</b>	<b>Empirisk vetskap om inverkan på människor</b>	
<b>11.6</b>	<b>Övriga uppgifter om verkningarna på hälsan</b>	
<b>12.</b>	<b>UPPGIFTER OM KEMIKALIENS FARLIGHET FÖR MILJÖN</b>	
<b>12.1</b>	<b>Ekotoxicitet</b>	
<b>12.1.1</b>	<b>Toxicitet för vattenorganismer</b> Anioniska tensider: LC50(96h, fisk) = 1-10 mg/l 2-Propanol: LC50(96h, fisk) = 100-1000 mg/l.	
<b>12.1.2</b>	<b>Toxicitet för övriga organismer</b>	
<b>12.2</b>	<b>Rörlighet</b> Med vatten.	
<b>12.3</b>	<b>Persistens och nedbrytbarhet</b>	
<b>12.3.1</b>	<b>Biologisk nedbrytbarhet</b> Anioniska tensider: > 70 %, 28 dagar (OECD 301 E) => lätt nedbrytbar 2-Propanol: 95 %, 28 dagar (OECD 301 E) => lätt nedbrytbar.	

**Handelsnamn:** Pinline BRUSHSHAMPOO

**Datering:** 01/09/2011

**Föregående datering:**

- 12.3.2 **Kemisk nedbrytbarhet**
- 12.4 **Bioackumuleringsförmåga**
- 12.5 **Andra skadliga effekter**

### **13. AVFALLSHANTERING**

Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Tömnda engångsförpackningar lämnas till lokala återvinningscentralen.

### **14. TRANSPORTUPPGIFTER**

- 14.1 **FN-nummer**
- 14.2 **Förpackningsgrupp**

#### **14.3 Landtransporter**

- 14.3.1 **Transportklass** Ej transport klassad
- 14.3.2 **Identifieringsnummer för faran**
- 14.3.3 **Benämning enligt fraktsedeln**
- 14.3.4 **Övriga uppgifter**

#### **14.4 Sjötransporter**

- 14.4.1 **IMDG-klass** Ej transport klassad
- 14.4.2 **Korrekt teknisk benämning**
- 14.4.3 **Övriga uppgifter**

#### **14.5 Lufttransporter**

- 14.5.1 **ICAO/IATA-klass** Ej transport klassad
- 14.5.2 **Korrekt teknisk benämning**
- 14.5.3 **Övriga uppgifter**

### **15. BESTÄMMELSER OM KEMIKALIER**

#### **15.1 Uppgifter på etiketten**

- 15.1.1 **Preparatets varningssymbols bokstavsbezeichnung och varningssymbolens namn**  
Xi, Irriterande.
- 15.1.2 **Beståndsdelarnas namn som bör anges på etiketten**  
Anioniska tensider 15 – 30 %.
- 15.1.3 **R-fraser**  
R41: Risk för allvarliga ögonskador.
- 15.1.4 **S-fraser**  
S26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
S37/39: Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- 15.1.5 **Specialkrav för vissa preparat**
- 15.2 **Nationella bestämmelser**

### **16. ÖVRIGA UPPGIFTER**

- 16.1 **Förteckning över relevanta R-fraser**  
R41: Risk för allvarliga ögonskador.  
R11:: Mycket brandfarligt.  
R36: Irriterar ögonen.  
R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
- 16.2 **Anvisningar för utbildning**
- 16.3 **Begränsningar av användningen**
- 16.4 **Tilläggsuppgifter**  
[www.pinline.info](http://www.pinline.info)
- 16.5 **Nyckelkällor som använts**  
International chemical safety cards (ICSC:s). Hazardous substance data bank. Skyddsinformationsblad av beståndsdelar. Lagstiftning.