

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

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


Handelsnamn

WHEEL WASH

Identifieringskod

2345-355001

**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
10213-79-3	Anioniska tensider	5 – 15 %	Xi, Irriterande, R41 LD50(råtta, oralt) > 2000 mg/kg
	Silikater	< 5 %	C, Frätande, R34-37 LD50(råtta, oralt) = 1153 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**

#### **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 myndighetsbestämmelser. 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**

#### **9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

- 9.1 **Allmänna upplysningar (aggregationstillstånd, färg, lukt)**  
Klar vätska.

Handelsnamn: Pinline WHEEL WASH

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

<b>9.2</b>	<b>Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation</b>	
9.2.1	pH-värde	13,0
9.2.2	Kokpunkt/kokintervall	> 100 °C
9.2.3	Flampunkt	> 100 °C (ASTM D93)
9.2.4	Antändlighet (fasta ämnen, gaser)	
<b>9.2.5</b>	<b>Explosionsegenskaper</b>	
9.2.5.1	Nedre explosionsgräns	
9.2.5.2	Övre explosionsgräns	
9.2.6	Oxidationsegenskaper	
9.2.7	Ångtryck	
9.2.8	Relativ tätet	1,03
<b>9.2.9</b>	<b>Löslighet</b>	
9.2.9.1	Vattenlöslighet	100 % vattenlösligt.
9.2.9.2	Fettlöslighet (lösningsmedel – olja, specificeras)	olösligt.
9.2.10	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	
9.2.11	Viskositet	
9.2.12	Ångtäthet	
9.2.13	Flyktighet	
<b>9.3</b>	<b>Övriga uppgifter</b>	
<b>10.</b>	<b>STABILITET OCH REAKTIVITET</b>	
10.1	<b>Förhållanden som skall undvikas</b> Bred inte ut medlet på målade eller lackerade ytor som har en temperatur över 35 °C. Produkten är stabil i tät sluten kärl vid +5 ...+30 °C.	
10.2	<b>Material som skall undvikas</b> Följ bruksanvisningar (se på etiketten eller produktbeskrivningen). Annan användning är förbjuden.	
10.3	<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	
<b>11.</b>	<b>UPPGIFTER SOM RÖR INVERKAN PÅ HÄLSAN</b>	
11.1	<b>Omedelbar giftighet</b> Se på punkten 3.1.4.	
11.2	<b>Irritation och frätning</b> Irriterar ögonen och huden.	
11.3	<b>Allergiframkallande egenskaper</b>	
11.4	<b>Subakut, subkronisk och långtidsgiftighet</b>	
11.5	<b>Empirisk vetskap om inverkan på människor</b>	
11.6	<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>	
12.1.1	<b>Toxicitet för vattenorganismer</b> Anioniska tensider: LC50(96h, fisk) = 1-10 mg/l Silikater: LC50(96h, fisk) > 200 mg/l.	
12.1.2	<b>Toxicitet för övriga organismer</b>	
12.2	<b>Rörlighet</b> Med vatten.	
<b>12.3</b>	<b>Persistens och nedbrytbarhet</b>	
12.3.1	<b>Biologisk nedbrytbarhet</b> Anioniska tensider: > 70 %, 28 dagar (OECD 301 E) => lätt nedbrytbar	
12.3.2	<b>Kemisk nedbrytbarhet</b>	
12.4	<b>Bioackumuleringsförmåga</b>	
12.5	<b>Andra skadliga effekter</b>	

Handelsnamn: Pinline WHEEL WASH

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

### 13. AVFALLSHANTERING

Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Tömda 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 5 – 15 %.

#### 15.1.3 R-fraser

R41: Risk för allvarliga ögonskador.

#### 15.1.4 S-fraser

S23: Undvik inandning av ånga eller dimma.

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.

R34: Frätande.

R37: Irriterar andningsorganen.

#### 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.