

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

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

Handelsnamn

PRE-WASH

Identifieringskod

2345-110001
2345-110002**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 beståndsdel
10213-79-3	Nonioniska tensider	5 – 15 %	Xi, Irriterande, R41 LD50(råtta, oralt) > 2000 mg/kg
	Silikater	< 1 %	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 PRE-WASH

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

9.2	Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation	
9.2.1	pH-värde	13,2
9.2.2	Kokpunkt/kokintervall	> 100 °C
9.2.3	Flampunkt	> 100 °C (ASTM D93)
9.2.4	Antändlighet (fasta ämnen, gaser)	
9.2.5	Explosionsegenskaper	
9.2.5.1	Nedre explosionsgräns	
9.2.5.2	Övre explosionsgräns	
9.2.6	Oxidationsegenskaper	
9.2.7	Ångtryck	
9.2.8	Relativ täthet	1,03
9.2.9	Löslighet	
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	
9.3	Övriga uppgifter	
10.	STABILITET OCH REAKTIVITET	
10.1	Förhållanden som skall undvikas Produkten är stabil i tät sluten kärl vid +5 ...+30 °C. Bred inte ut medlet på målade eller lackerade ytor som har en temperatur över 35 °C. Använd ej i direkt solljus.	
10.2	Material som skall undvikas Följ bruksanvisningar (se på etiketten eller produktbeskrivningen). Annan användning är förbjuden.	
10.3	Farliga sönderdelningsprodukter	
11.	UPPGIFTER SOM RÖR INVERKAN PÅ HÄLSAN	
11.1	Omedelbar giftighet Se på punkten 3.1.4.	
11.2	Irritation och frätning Irriterar ögonen och huden.	
11.3	Allergiframkallande egenskaper	
11.4	Subakut, subkronisk och långtidsgiftighet	
11.5	Empirisk vetskap om inverkan på människor	
11.6	Övriga uppgifter om verkningarna på hälsan	
12.	UPPGIFTER OM KEMIKALIENS FARLIGHET FÖR MILJÖN	
12.1	Ekotoxicitet	
12.1.1	Toxicitet för vattenorganismer Nonioniska tensider: LC50(96h, fisk) = 1-10 mg/l Silikater: LC50(96h, fisk) > 200 mg/l.	
12.1.2	Toxicitet för övriga organismer	
12.2	Rörlighet Med vatten.	
12.3	Persistens och nedbrytbarhet	
12.3.1	Biologisk nedbrytbarhet Nonioniska tensider: > 60 %, 28 dagar (OECD 301 D) => lätt nedbrytbar	
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. 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
Nonioniska 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.

R34-37: Frätande. Irriterar andningsorganen.

16.2 Anvisningar för utbildning

16.3 Begränsningar av användningen

16.4 Tilläggsuppgifter

www.pinline.info

16.5 Nyckelkällor som använts

International chemical safety cards (ICSC:s). Hazardous substance data bank. Skyddsinformationsblad av beståndsdelar. Lagstiftning.