

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

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

Handelsnamn

INSECT REMOVER

Identifieringskod

2345-37025

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
1310-73-2	Nonioniska tensider	5 – 15 %	Xi, Irriterande, R41 LD50(råtta, oralt) > 2000 mg/kg
	Natriumhydroxid	< 2 %	C, Frätande, R35 LD50(mus, oralt) = 40 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.
9.2	Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

Handelsnamn: Pinline INSECT REMOVER

Datering: 01/09/2011

Föregående datering:

9.2.1	pH-värde	13
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 tätet	1,04

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
Natriumhydroxid: LC50(96h, fisk) = 125 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**

Handelsnamn: Pinline INSECT REMOVER

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 Nonioniska tensider 15 – 30 %.
15.1.3	R-fraser R41: Risk för allvarliga ögonskador.
15.1.4	S-fraser S2: Förvaras oåtkomligt för barn. 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. R35: Starkt frätande.
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.