

## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

**PRODUKTNAMN:** PRF HAND CARE

**UTFÄRDAD:** 2003-09-01

**DATUM:** 2003-09-23

**TILLVERKARE/LEVERANTÖR:**

TAEROSOL Oy Aakkulantie 21, FIN-36220 Kangasala Finland  
Tel: +358 3 356 5600 Fax: +358 3 356 5656

## 2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNE NAS KLASSIFICERING

A) Ämnen som ger varan dess ev hälsofarlighet	CAS Nr	Halt	Symbol/R-fraser
Vitolja	8042-47-5	5-15 %	
Sodium lauryl sulfat	151-21-3	<1 %	
Propan	74-98-6	5-10 %	F+, R 12
Butan	106-97-8	5-10 %	F+, R 12

## 3. FARLIGA EGENSKAPER

**Hälsorisker:** -

**Miljörisker:** -

**Brandrisker:** Extremt brandfarligt.

**Övriga risker:** -

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Inandning:**

**Hudkontakt:** Huden tvättas med vatten och tvål.

**Ögonkontakt:** Ögonen sköljs rikligt med vatten. Vid fortsatt irritation, uppsök läkare.

**Förtäring:** Munnen sköljs med vatten. Uppsök läkare. Framkalla **ej** kräkning!

**Information till läkare:** Vård enligt symptom.

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Explosionsrisk för aerosolförpackning. För släckning: koldioxid, skum, pulver och sand. Vid släckningsarbete används tryckluftmask.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Utomstående personer bör evakueras.

Utsläpp indränks i sand eller i annat lämpligt jordstoff. Indränkingsstoffet samlas för förstöring. Förstöring enligt reglerna från lokala myndigheter.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Hantering:** Undvik värme, gnistor och öppen eld. Rökning förbjuden. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

**Lagring:** Förvara i väl ventilerat utrymme, som är lämpligt för extremt brandfarliga aerosoler. Undvik värme, gnistor och öppen eld.

## 8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Hygieniska gränsvärden enligt *Arbetskyddsstyrelsens Författningssamling (AFS) 1993:9*

Propan	800 ppm (8 h)	1100 ppm (15 min)
	1500 mg/m <sup>3</sup> (8h)	2000 mg/m <sup>3</sup> (15min)
Butan	800 ppm (8 h)	1000 ppm (15 min)
	1900 mg/m <sup>3</sup> (8h)	2350 mg/m <sup>3</sup> (15 min)

**Tekniska skyddsåtgärder:** Tillräcklig ventilation rekommenderas.

**Personlig skyddsutrustning::** Vid behov bör skyddsglasögon användas.

**Miljöskyddsåtgärder:** Låt inte utsläppet komma in i marken, kloaksystem och vattendrag.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Varubeskrivning:** Ljus skum

**Densitet:** 950 kg/m<sup>3</sup>

**Löslighet i vatten:** Löser

**Löslighet i organiska lösningsmedel:** -

<b>Fördelningskoefficient oktanol / vatten:</b>	Ej kända
<b>Flampunkt:</b>	Under 0 °C
<b>Kokpunkt:</b>	-20°C (Propan/Butan)
<b>Steln./smältpunkt:</b>	-
<b>Tändtemperatur:</b>	-
<b>pH:</b>	-
<b>Explosionsområde:</b>	2,3 – 9,5 vol %
<b>Relativ avdunstningshastighet (eter =1):</b>	-
<b>Sönderdelningstemperatur:</b>	-
<b>Ångtryck:</b>	-
<b>Rel. gasdensitet (luft =1):</b>	-

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

-

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

**Inandning:** -

**Hudkontakt:** Antagligen irriterar inte huden.

**Ögonkontakt:** -

**Förtäring:** -

**Specifika effekter:** -

**Toxikologiska data:** -

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

**Akvatisk toxicitet:** -

**Nedbrytbarhet:** Ej kända

**Rörlighet och bioackumulering:** Ej kända

**Övrigt:** Löser i vattnet. Avdunstar delvis från vattnet eller marken, beroende på omständigheter.

**13. AVFALLSHANTERING**

Bör förstöras enligt avfalls lagstiftningen och enligt reglerna från miljömyndigheter.

**14. TRANSPORTINFORMATION**

Teknisk aerosol

FN	IMDG(sjö)	ADR/RID	DGR (flyg)
FN nr 1950 Förp.grupp 2	Class: 2.1 Page EmS No 2-13 MFAG No 620	Klass: 2 Ämnesnr 5 F	Class: 2.1

**15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**

**Farosymboler:** Tryckbehållare. Får inte förvaras i solljus eller i temperaturer över 50 °C. Får inte punkteras eller brännas ens tom. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

F+	Extremt brandfarligt
<b>R -fraser</b>	
R 12	Extremt brandfarligt
<b>S-fraser</b>	
S 2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S 16	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

**16. ÖVRIG INFORMATION**

**Förklaring till kemikaliens riskfraser:**

R 12	Extremt brandfarligt
------	----------------------

**Informationskällor, som har använts vid utformning av varuinformationsbladet:**

Information från råvaruleverantörer.