

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

PRODUKTNAMN: PRF FOOD GRADE OIL

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
Smörjolja		50-70 %	
Propan	74-98-6	15-25 %	F+, R 12
Butan	106-97-8	15-25 %	F+, R 12

3. FARLIGA EGENSKAPER

Hälsorisker: -

Miljörisker: -

Brandrisker: Extremt brandfarligt.

Övriga risker: -

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Den drabbade flyttas till frisk luft. Vid fortsatta symptom kontakta läkare.

Hudkontakt: Man bör iaktta, att de förorenade kläderna kan vara en brandrisk. De förorenade kläderna fuktas före avklädandet och bör tvättas innan används igen. Huden tvättas med vatten och tvål. Om det framkommer varaktig irritation, uppsök läkare.

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

Förtäring: -

Information till läkare: Vård enligt symptom.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

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

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Utomstående personer bör evakueras.

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

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Inandning av ångorna och kontinuerlig och långvarig hudkontakt bör undvikas. Undvik värme, gnistor och öppen eld.

Lagring: Förvara i väl ventilerat utrymme, som är lämpligt för extremt brandfarliga aerosoler. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik värme, gnistor och öppen eld.

8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

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

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

Tekniska skyddsåtgärder: Tillräcklig ventilation rekommenderas.

Personlig skyddsutrustning:: Vid behov bör skyddshandskar (PVC- eller nitrilgummi), andningsskydd och skyddsglasögon användas. Hudkontakt bör undvikas.

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

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Varubeskrivning: Klar, gulaktig vätska

Densitet: 720 kg/m³

Löslighet i vatten: Löser inte

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

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 inte i vattnet. Avdunstar delvis från vattnet eller marken, beroende på omständigheter.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallet från produkten är problemavfall. 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
R-fraser	
R 12	Extremt brandfarligt
S-fraser	
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.