

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

## 1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

**Handelsnavn** Purity FG EP  
**PR-no.**  
**Leverandør** Petro-Chem A/S

## 2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Indholdsstof	Cas-nr.	Konc.	Fareklasse/GV
Paraffinolie, udvundet af råolie. Tilsat additiver	8042-47-5	-	GV

## 3. Fareidentifikation

**Menneske** Langvarig og gentagen hudkontakt kan medføre hudgener.  
**Miljø**  
**Brand/eksplosion**

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Indåndning** Søg frisk luft.  
**Hudkontakt** Skyl med vand og vask eventuelt med sæbe; fjern forurenede tøj/fodtøj.  
**Øjekontakt** Skyl med vand mens øjet holdes åbent og fjern eventuelle kontaklinser; hvis gener vedvarer søges læge  
**Indtagelse** Skyl munden og drik vand, fremkald IKKE opkastning; I tilfælde af ubehag søges læge.

## 5. Brandbekæmpelse

**Slukningsmidler** Vandtåge, pulver eller skum. Brug ikke vandstråle da det kan sprede branden.

## 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

**Oprydning** Inddæm og opsug spildet med sugende, ikke brandbart materiale og opsaml det i egnet beholder. Vær opmærksom på, at spild kan give glatte flader. Se også afsnit 13 Bortskaffelse.  
**Personer** Se også afsnit 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.  
**Miljø** Har produktet nået vandløb eller kloak: Kontakt Amtets miljøafdeling/vagt på alarmtelefon 1-1-2

Petro-Chem A/S  
Smedeland 22  
2600 Glostrup

Tlf: 7070 1881  
Fax: 7070 1706  
Version: 19-04-2012

www.Petrochem.dk

# LEVERANDØRBRUGSANVISNING

## 7. Håndtering og opbevaring

<b>Håndtering</b>	Følg god industriel hygiejne/kemikaliehygiejne. Undgå kontakt med produktet.
<b>Opbevaring</b>	Opbevares tørt og køligt, beskyt mod lys, i lukket emballage.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

<b>Tekniske foranstaltninger</b>	Der skal være almen ventilation i arbejds- og lagerlokaler, suppler med procesventilation hvis der udvikles skadelige aerosoler/dampe. Eksponeringen mindskes primært ved valg af arbejdsmetode og tekniske foranstaltninger.
----------------------------------	---

Indholdsstof	GV (ppm)	GV (mg/m <sup>3</sup> )	Anm.
Paraffinolie, udvundet af råolie, som olietåge	-	1	-

<b>Reference</b>	AT00
<b>Personlige værnemidler</b>	Alt efter arbejdets art anvendes: Åndedrætsværn med filtertype P (aerosoler). Beskyttelsesbriller. Beskyttelseshandsker af egnet materiale for eksempel: Nitrilgummi, PVC.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

<b>Udseende/Lugt</b>	Lysegul/grøn tyktflydende væske, lugt af kulbrinter
<b>Massefylde</b>	ca. 0,88 kg/l (v. 15°C)
<b>Kogepunkt</b>	400°C
<b>Flammepunkt</b>	> 215°C
<b>Selvantændelsestemp.</b>	365°C
<b>Viskositet</b>	EP 100 : ca. 102 cSt (v. 40°C) EP 150 : ca. 147 cSt (v. 40°C) EP 220 : ca. 218 cSt (v. 40°C) EP 320 : ca. 313 cSt (v. 40°C) EP 460 : ca. 443 cSt (v. 40°C)
<b>Damptryk</b>	0,075 mm Hg (v. 20°C)
<b>Opløselighed</b>	Ikke blandbar med vand

## 10. Stabilitet og reaktivitet

<b>Generelt</b>	Stabil under normale anvendelsesforhold. Nedbrydes ved opvarmning til høje temperaturer. (T > 400°C)
<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Giftige fosforoxider (POx). Kulmonooxid (CO), kuldioxid (CO <sub>2</sub> ).

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

<b>Indåndning</b>	Kan virke irriterende i form af aerosol.
<b>Hudkontakt</b>	Hyppig eller langvarig hudkontakt kan udtørre huden og medføre hudgener.
<b>Øjenkontakt</b>	Kan virke irriterende.
<b>Indtagelse</b>	Virker afførende. Oral LD <sub>50</sub> (rotte): > 5000 mg/kg.

Petro-Chem A/S  
Smedeland 22  
2600 Glostrup

Tlf: 7070 1881  
Fax: 7070 1706  
Version: 19-04-2012

www.Petrochem.dk

## LEVERANDØRBRUGSANVISNING

### 12. Miljøoplysninger

**Generelt** Der foreligger ingen oplysninger om produktets miljømæssige egenskaber.

### 13. Bortskaffelse

**Affald (rester/spild)** Afleveres som affald i overensstemmelse med kommunale retningslinier.

**Affaldskode/gruppe** A/06.02

### 14. Transportoplysninger

**Status** Ikke klassificeret som farligt gods ved transport.

### 15. Oplysninger om regulering

**Status** Vurderet af Petro-Chem A/S til ikke at være omfattet af Miljø- og Energiministeriets mærkningsregler.

**Særlige regler** Ingen særlige.

### 16. Andre oplysninger

**Anvendelsesområde** Højtryks gearolie til brug i fødevarevirksomheder.  
**Andre oplysninger** Purity FG EP overholder FDA 21 CFR 178.3570 som dækker smøremidler med mulig fødevarekontakt.  
Denne leverandørbrugsanvisning dækker produkterne: Purity FG EP 100, EP 150, EP 220, EP 320, EP 460

**Godkendt af** Mogens Hansen