



# RAVENOL Hydraulik PSF Fluid

**Kategorie:** PKW Hydrauliköl

**Artikelnummer:** 1181000

**Öltyp:** Synthetisch

**Empfehlungen:** Citroën/Peugeot 9735EJ für C-Crosser, Peugeot 4007, Honda PSF-S, Hyundai PSF-3, KIA PSF-III, Mazda PSF, Mitsubishi Diamond PSF-2M, Peugeot 4007, Subaru PS Fluid, Toyota PSF-EH

**Einsatzgebiet:** PKW



**RAVENOL Hydraulik PSF Fluid** ist eine spezielle synthetische hydraulische Flüssigkeit für die Servolenkung.

**RAVENOL Hydraulik PSF Fluid** garantiert eine optimale Kraftübertragung.

**RAVENOL Hydraulik PSF Fluid** ist konzipiert auf Basis von besonders hochwertigen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion der Hydraulik gewährleisten.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL Hydraulik PSF Fluid** wurde entwickelt für den Einsatz als hydraulische Flüssigkeit in Servolenkungen.

## Eigenschaften

- Einen sehr niedrigen Stockpunkt
- Ein sehr gutes Antischaumverhalten, keine Schaumbildung
- Ein gutes Schmiervermögen auch bei tiefen Temperaturen im Winter
- Einen hohen, stabilen Viskositätsindex
- Eine sehr gute Oxidationsstabilität
- Weitestgehenden Schutz gegen Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Gut abgestimmte Reibwerteigenschaften
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Neutrales Verhalten durch Inhibierung gegenüber Nicht-Eisen-Metallen

**1L | 1181000-001**

**4L | 1181000-004**

**10L | 1181000-010**

**20L | 1181000-020**

**20L | 1181000-B20**

**60L | 1181000-060**

**208L | 1181000-208**

**1000L | 1181000-700**

## Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		rot	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	7,2	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	34,8	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		178	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -40 °C	mPa*s	12800	ASTM D2983
Dichte bei 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	847,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	211	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-48	DIN ISO 3016