



RAVENOL E- PSF Fluid



HERSTELLUNGSART VOLLSYNTHETISCH

EMPFEHLUNGEN RENAULT PSF KLASSE 1 (RENAULT LAGUNA III) | PSA S71 2710 | NISSAN KLF51-00001 | NISSAN 999MP-EPSF00P | NISSAN E-PSF | MAN M3289 | CITROËN DA 9730 A5 | CITROËN LDS 9979 A3 | FIAT 9.55550-AG3 | JTEKT EHS ELEKTRO-HYDRAULIK SERVOLENKUNG (EHPS ELECTRO-HYDRAULIC POWER STEERING) | TOYOTA PSF-EH | TOYOTA 08886-01206

ART.-NR. 1181002

1 L | 1181002-001

RAVENOL E-PSF Fluid ist ein spezielles vollsynthetisches Fluid für die elektro-hydraulische Servolenkung.

RAVENOL E-PSF Fluid garantiert eine optimale Kraftübertragung.

RAVENOL E-PSF Fluid ist konzipiert auf Basis von besonders hochwertigen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion der elektro-hydraulischen Servolenkung gewährleisten.

Anwendungshinweis

RAVENOL E-PSF Fluid wurde entwickelt für den Einsatz in der elektro-hydraulischen Servolenkung von Nissan und Toyota.

RAVENOL E-PSF Fluid ist auch geeignet für die hydropneumatische Hydraktive III und Hydraktive III+ Federung von Citroën.

Eigenschaften

RAVENOL E-PSF Fluid bietet:

- 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



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	821,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		farblos	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	6,1	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	19	DIN 51 562
Viskosität bei -40°C	mm ² /s	960	ASTM D445
Viskositätsindex VI		312	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -40°C	mPa*s	900	ASTM D2983
Pourpoint	°C	-75	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	154	DIN ISO 2592

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 20. Oktober 2020