



## RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid

RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid ist ein Spezial-Hydrauliköl auf Basis von Synthese- und Mineralöl mit aschefreien Additiven. Durch seine spezielle Formulierung werden die Eigenschaften von RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid entscheidend bestimmt. Wir gewährleisten eine hervorragende Kältestabilität.

### Anwendungshinweis:

RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid ist für den Einsatzbereich von -40°C bis +100°C konzipiert und wird somit auch für die neuesten Entwicklungen auf dem Fahrzeugmarkt empfohlen.

RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid entspricht den Anforderungen der VW-Norm TL 521 46 und besitzt somit ein optimales Leistungsverhalten als Zentralhydrauliköl in Servolenkung, Hinterachslenkung, Niveauregulierung, hydropneumatischer Federung, Stoßdämpfer, für aktive Dämpfung und Motorstützung, für hydrostatischen Antrieb von Lüfter, Lichtmaschine und Klimaanlage, für Stabilitäts- und Traktionssysteme (ABS/ASR/ASC), Zentralverriegelung, elektrohydraulische Cabriovertdecksteuerung, hydraulischem Bremskraftverstärker und hydropneumatischer Federung für VW, Audi, Seat, Skoda. Besonders für den Einsatz in kalten Ländern geeignet.

### Qualitätsklassifikation:

#### **Spezifikationen:**

ISO 7308, DIN 51 524 Teil 2

#### **Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:**

VW TL 521 46 (G002 000, G004 000 M2), MB 343.0, MB 344.0, MB 345.0, CHF11S, CHF202, Opel 1940 715, Opel 1940 766, Ford M2C204-A2, Ford 1 384 110, ZF TE-ML 02K, SAAB 93160548, BMW 83 29 0 429 576, Citroen 9979 A1, Land Rover Cold Climate PAS Fluid 14315 LRN2261, Hyundai/Kia PSF-4 03100-00130, VOLVO 30741424

### Eigenschaften:

RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid bietet:

- Extrem niedriger Stockpunkt
- Verbessertes Viskositäts- und Reibwertverhalten
- Einen sehr guten Verschleißschutz
- Eine ausgezeichnete thermische Stabilität
- Verbesserte EP-Eigenschaften
- Ein gutes Schaumverhalten
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Zuverlässigen Schutz vor Korrosion

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		grün	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	825	EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	20,87	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	6,49	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		303	ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	212	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-65	DIN ISO 3016

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

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.

02.03.2015

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41