



1L | 1181100-001 4L | 1181100-004 10L | 1181100-010 20L | 1181100-020 20L | 1181100-B20 60L | 1181100-060 208L | 1181100-208

## RAVENOL SSF Spec. Servolenkung Fluid

Kategorie: PKW Hydrauliköl Artikelnummer: 1181100

Spezifikation: DIN 51524-2, ISO 7308

Öltyp: Vollsynthetisch

Empfehlung: BMW 83290429576, CHF11S, CHF202, Citroën 9979 A1, DTFR 31B120 (MB 345.0), Ford 1384110, Ford M2C-204 A2, Hyundai/Kia PSF-4 03100-00130, Land Rover Cold Climate PAS Fluid 14315 LRN2261, MB 343.0, MB 344.0, MB 345.0, Opel 1940715, Opel 1940766, SAAB 93160548, Toyota 08886-01115, Toyota PSF NEW-W, VOLVO 30741424, VW G 002 000, VW G 004 000 M2, VW TL 52146, ZF TE-ML 02K

Einsatzgebiet: PKW

RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid ist ein vollsynthetisches Spezial-Hydrauliköl. Durch seine spezielle Formulierung werden die Eigenschaften von RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid entscheidend bestimmt. Wir gewährleisten eine hervorragende Kältestabilität.

## **Anwendungshinweise**

RAVENOL SSF Special Servolenkung Fluid ist für den Einsatzbereich von -55°C bis +130°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 Cabrioverdecksteuerung, hydraulischem Bremskraftverstärker und hydropneumatischer Federung für VW, Audi, Seat, Skoda. Besonders für den Einsatz in kalten Ländern geeignet.

## **Eigenschaften**

- 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.

## **Technische Produktdaten**

| EIGENSCHAFTEN                    | EINHEIT | DATEN | PRÜFUNG NACH    |
|----------------------------------|---------|-------|-----------------|
| Dichte bei 20 °C                 | kg/m³   | 829,0 | EN ISO 12185    |
| Aussehen/Farbe                   |         | grün  | VISUELL         |
| Viskosität bei 100 °C            | mm²/s   | 6,6   | DIN 51562-1     |
| Viskosität bei 40 °C             | mm²/s   | 19,7  | DIN 51562-1     |
| Viskosität bei -40 °C            | mm²/s   | 900   | ASTM D445       |
| Viskositätsindex VI              |         | 333   | DIN ISO 2909    |
| Brookfield Viskosität bei -40 °C | mPa*s   | 980   | ASTM D2983      |
| Pourpoint                        | °C      | -55   | DIN ISO 3016    |
| Flammpunkt                       | °C      | 166   | DIN EN ISO 2592 |

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

25.05.25 23:15