



## RAVENOL LHM+ Fluid

RAVENOL LHM+ FLUID ist eine speziell für den Einsatz in Fahrzeugen des PSA-Konzerns (Citroën, Peugeot) entwickelte teilsynthetische Spezialhydraulikflüssigkeit.

Durch seine spezielle Formulierung hat RAVENOL LHM+ FLUID eine deutlich verbesserte Tieftemperatur-Viskosität und entspricht darüber hinaus der PSA-Freigabe-Spezifikation.

### Anwendungshinweis

RAVENOL LHM+ FLUID wird in Fahrzeugen mit entsprechend gekennzeichnetem Flüssigkeitsreservoir für die hydraulische Betätigung bzw. Unterstützung von Brems-, Lenk- und Fahrwerksfunktionen eingesetzt.

RAVENOL LHM+ FLUID ist mit älteren LHM-Flüssigkeiten ohne weiteres mischbar.

### Qualitätsklassifikation

#### Spezifikationen

ISO 7308, DIN 51 524 Teil 2

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

PSA B71 2710

#### Eigenschaften

RAVENOL LHM+ FLUID bietet:

- Einen niedrigen Stockpunkt.
- Hervorragendes Viskositätsverhalten bei niedrigen Temperaturen.
- Einen extrem hohen Viskositätsindex.
- Dünnflüssigkeit bei niedrigen Temperaturen.
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien.

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		klar, grün	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	839	EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	22,9	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	6,5	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		266	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	172	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-63	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.

22.12.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41