



## RAVENOL MERCON V

RAVENOL MERCON V ist ein Universal ATF (Automatic-Transmission-Fluid) für Automatikgetriebe.

RAVENOL MERCON V ist konzipiert auf Basis von Hydrocrack-Ölen und PAO mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Automatikgetriebes gewährleisten.

### Anwendungshinweis

RAVENOL MERCON V wurde speziell entwickelt für den Einsatz in Ford – Automatikgetrieben.

RAVENOL MERCON V garantiert in jedem Betriebszustand ein Maximum an Verschleißschutz.

Es wird geraten mit RAVENOL MERCON V zuvor zu spülen, ehe die Befüllung mit RAVENOL MERCON V vorgenommen wird.

### Qualitätsklassifikation

RAVENOL MERCON V ist freigegeben, praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

### Spezifikationen

MERCON®V

### Freigaben

MERCON®V (Lizenznummer M5060502)

### Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Ford WSS-M2C202-B, Ford XT-5-QMC, XT-5-5QM, XT-5-DMC, Ford 8000045, Ford ATF E-M5, Ford 1565889, Ford 5014519

### Eigenschaften

RAVENOL MERCON V bietet:

- Sehr gutes Schmiervermögen auch bei tiefen Temperaturen im Winter
- hohen, stabilen Viskositätsindex
- Sehr niedrigen Fließpunkt
- 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
Farbe		rot	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	847	EN ISO 12185
Viskosität bei -40°C	mPa*s	17200	DIN 51 377
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	31,8	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	7,1	DIN 51 562
Flammpunkt (COC)	°C	140	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-48	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.

26.01.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41