

Viscomax® Car LL 5W-30

Beschreibung

Aschearmes Hochleistungsmotorenöl.

Anwendungsbereich

Das Produkt wurde speziell für moderne PKW-Otto- und Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlungssystemen, Turboaufladung und verlängerten Wartungsintervallen entwickelt. Das Motoröl ist bei Fahrzeugen der Marke BMW rückwärtskompatibel zu der früheren Spezifikation LL-01. Bei Fahrzeugen des VW-Konzerns kann es im Rahmen der Sortenrationalisierung in fast allen Benzin- und Dieselmotoren, mit und ohne Longlife-Service eingesetzt werden. Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften hinsichtlich Qualitätseigenschaften, Umgebungstemperaturbereich und Ölwechselintervalle zu beachten.

Vorteile

- Ideal zur Sortenrationalisierung
- hervorragendes Viskositätstemperaturverhalten
- hohe Scherstabilität
- ausgezeichnete Kaltstarteigenschaften
- stabiler Schmierfilm auch bei hohen Temperaturen
- geringer Ölverbrauch durch sehr geringen Verdampfungsverlust
- Kraftstoffeffizienz
- Zuverlässiger Schutz vor Korrosion und Schwarzschlamm

Spezifikation

API SN
ACEA C3
BMW Longlife-04
Fiat 9.55535-S3
MB 229.31, MB 229.51
Porsche C30
Renault RN17
VW 504.00 / 507.00

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 15 °C	DIN EN ISO 12 185	kg/m ³	848
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042	mm ² /s	72
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042	mm ² /s	12
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	165
Flammpunkt (COC)	DIN EN ISO 2592	°C	> 240
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-40