

Q8 Formula Special 5W-30

Anwendungen

- Q8 Formula Special SAE 5W-30 ist ein synthetisches low ash (aschearmes) Ultra High Performance Motorenöl. Das Produkt wurde speziell entwickelt für BMW und Mercedes Fahrzeuge neuester Generation ausgerüstet mit Dieselpartikelfilter (DPF). Das Produkt ist zugleich rückwärtskompatibel für alle BMW und für viele Mercedes Fahrzeuge zugelassen. Die ausgewogene aschearme Formulierung reduziert deutlich die ölbedingten Rückstände im Dieselpartikelfilter und verlängert dadurch die Standzeiten des Filters. Selbstverständlich kann dieser Vorteil bei allen anderen Fahrzeugen genutzt werden für die Motorenöle nach ACEA C3 empfohlen werden. Es sind die jeweiligen Herstellervorschriften zu beachten.

Spezifikationen :

ACEA C3
ACEA A3 / B4
API SM

Freigaben :

BMW LONGLIFE-04
MB-FREIGABE 229.31

Vorteile

- Geeignet für Fahrzeuge mit Dieselpartikelfilter (DPF)
- Rückwärtskompatibel für viele Mercedes und alle BMW Fahrzeuge einsetzbar
- Nachgewiesene Kraftstoffeinsparung
- Verlängerte Ölwechselintervalle
- Ausgezeichneter Verschleißschutz durch hohe Ölfilmstabilität
- Optimaler Rost- und Korrosionsschutz
- Geringe Verdampfungsneigung
- Hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Typischer Wert
Viskositätsklasse			SAE 5W-30
Dichte bei 15 °C	D 4052	kg/m ³	849
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	11.5
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	67
Viskositätsindex	D 2270	-	167
Scheinbare Viskosität bei -30°C	D 5293	mPa.s	5750
Sulfatasche	D 280	% mass	0.8
Pour Point	D 97	°C	-36
Flammpunkt	D 92	°C	234
Abscherrate	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=3.5

Die typischen Kennwerte stellen keine Spezifikation dar. Diese Kennwerte bewegen sich innerhalb der erlaubten Produktionstoleranzen.

