



PKW-Motorenöl



Benzin- und Dieselmotoren mit/ohne DPF

- TOTAL Synthesetechnologie
- Low SAPS**

EINSATZGEBIETE

QUARTZ INEO LONG LIFE 5W-30 ist ein hochwertiges Motorenöl auf Basis der TOTAL Synthesetechnologie, speziell entwickelt für die Anforderungen der VW Gruppe, geeignet für viele weitere moderne Benzin- und Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlungssystemen wie Dieselpartikelfiltern (DPF). Es ermöglicht den Einsatz bei verlängerten Wartungsintervallen gemäß den Angaben der Fahrzeughersteller.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ACEA C3
API SN

FREIGABEN

VW 504.00/507.00
BMW Longlife-04
MB-Freigabe 229.51
Porsche C30

TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

VW 501.01, 502.00, 505.00, 505.01 sowie 503.00, 506.00 und 506.01 (für Motoren ab Modelljahr 2007)
BMW Longlife-01
Chrysler MS 11106
wenn ein Motorenöl entsprechend ACEA C2 gefordert wird***

ANWENDUNGSVORTEILE

- ausgezeichneter Verschleißschutz und verlängerte Wartungsintervalle bis zu 30.000 km
- verlängerte Lebensdauer des Dieselpartikelfilters dank der speziellen Low SAPS**-Formulierung
- Reduzierung der Emissionswerte über die gesamte Laufleistung
- bestmöglicher Schutz aller bewegten Teile durch die hochwertige Additivierung

**Low SAPS: reduzierter Anteil an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel

***Dabei kann es zu Qualitätsunterschieden im Bereich der Kraftstoffeinsparung kommen. Der Anwender kann keine Vorteile durch eine Kraftstoffeinsparung erwarten.

QUARTZ INEO LONG LIFE 5W-30



TOTAL

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	842
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	66,5
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	11,7
Viskositätsindex	ASTM D 2270		173
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	238
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-48
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	8,7

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.