

# QUARTZ 9000 0W-30



**TOTAL**



PKW-Motorenöl



**Benzin- und Dieselmotoren ohne DPF**

- mineralisch
- für ältere Fahrzeuge geeignet

## EINSATZGEBIETE:

Kraftstoffsparendes, leistungsstarkes Motorenöl auf Basis der TOTAL Synthesetechnologie für moderne PKW-Benzin- und Dieselmotoren ohne DPF. Es ist für den ganzjährigen Einsatz auch bei tiefsten Temperaturen bestens geeignet.

## INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ACEA A5/B5  
API SL/CF

## FREIGABEN:

Volvo VCC 95200377

## ANWENDUNGSVORTEILE:

- verlängerte Wartungsintervalle durch exzellente Oxidationsbeständigkeit
- sichere Kaltstartfähigkeit bei tiefen Temperaturen durch beste Fließfähigkeit und Schmierfilmstabilität
- hervorragendes Reinigungs- und Schmutztragevermögen sorgt für eine sehr gute Motorsauberkeit
- bester Verschleißschutz aller mechanischen Bauteile gewährleistet den Leistungserhalt über die gesamte Motorlebensdauer

## EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	843
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	54,2
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	10,2
Viskositätsindex	ASTM D 2270		180
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	9,7

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

**Total Deutschland GmbH**  
Direktion Schmierstoffe  
Jean-Monnet-Straße 2  
10557 Berlin

QUARTZ 9000 0W-30

January / 2019

[www.total.de](http://www.total.de)

