

QUARTZ 9000 ENERGY 5W-



30



Hochleistungsmotorenöl für Otto- und Dieselmotoren in PKW

ANWENDUNGEN

- **QUARTZ 9000 ENERGY 5W30** wurde für moderne Pkws auf Basis der TOTAL Synthese-Technologie entwickelt. Geeignet für jede Fahrweise, ob sportlich oder ausdauernd, unter allen Betriebsbedingungen (Kurzstrecke, Überland, Autobahn).
- **QUARTZ 9000 ENERGY 5W30** ist für den ganzjährigen Einsatz auch bei sehr tiefen Temperaturen geeignet.
- **QUARTZ 9000 ENERGY 5W30** ermöglicht längste Wechselintervalle.

SPEZIFIKATION

OEM-FREIGABEN:

- MB 229.5
- VW 502.00/505.00

TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI :

- VW 501.01, 500.00
- FIAT 9.55535-M2
- FIAT 9.55535-N2
- OPEL GM LL-A-025
- OPEL GM LL-B-025

INTERNATIONAL:

- ACEA A3/B4 (2008)
- API SL/CF

EIGENSCHAFTEN

- Exzellente Fließfähigkeit bei tiefsten Temperaturen sorgen für einen sicheren Kaltstart mit geringstem Verschleiß bewegter Bauteile.
- Äußerst stabiler Schmierfilm auch bei hohen Betriebstemperaturen.
- Bester Verschleißschutz der mechanischen Einheiten sorgen für eine lange Lebensdauer der Motoren.
- Die guten Reinigungseigenschaften ermöglichen lange Wartungsintervalle.

KENNWERTE

QUARTZ 9000 ENERGY	EINHEITEN	5W-30
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	851
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	67,5
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	11,7
Viskositätsindex	–	170
Pourpoint	°C	-39
Flammpunkt (OC)	°C	230
B.N.	mgKOH/g	10,0

(Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können.)

Fachinformation für Industrie und Autohandel.

TOTAL Deutschland GmbH
Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 25 • 10557 Berlin
www.total.de

QUARTZ 9000 ENERGY 5W-30
28. Januar 2014

