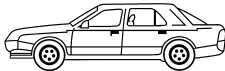


QUARTZ ENERGY 9000 0W30



Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für Otto- und Dieselmotoren in PKW

ANWENDUNGEN

- **QUARTZ ENERGY 9000** wurde auf Basis der TOTAL Synthesetechnologie entwickelt, u.a. für sportliche Fahrweise unter allen Betriebsbedingungen (Kurzstrecke, Überland, Autobahn).
- **QUARTZ ENERGY 9000** ist für den ganzjährigen Einsatz auch bei tiefsten Temperaturen geeignet.

SPEZIFIKATION

OEM-FREIGABEN:

- **PSA PEUGEOT CITROEN B71 2296**
- VW 502 00, 505 00
- MB 229.5 (rückwärtskompatibel)
- BMW Longlife-01
- GM-LL-A025



EMPFEHLUNG *:

- VW 501 01, 500 00, BMW Longlife-98 + Spezial, GM-LL-B025
- ACEA A3/B4-07
- API SL/CF

INTERNATIONAL:

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers

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 ENERGY 9000	EINHEITEN	0W30
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	841
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	68,5
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	12,2
Viskositätsindex	–	170
Pourpoint	°C	-54
Flammpunkt (OC)	°C	226
B.N.	mgKOH/g	8,8

(Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können.)
Fachinformation für Industrie und Autohandel

TOTAL Deutschland GmbH
Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Kirchfeldstr. 61 • 40217 Düsseldorf
Telefon 0211 / 90 57 0 • Fax 0211 / 90 57 300

QUARTZ ENERGY 9000
Januar 2009



EN ISO 9001