Quartz 9000 Energy 5W-30



PKW-Motorenöl

Benzin- und Dieselmotoren ohne DPF • Synthesetechnologie

EINSATZGEBIETE

Quartz 9000 Energy 5W-30 ist ein Motorenöl auf Basis der Synthesetechnologie für Benzin- und Dieselmotoren und geeignet für jede Fahrweise.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ACEA A3/B4
API SL

FREIGABEN

BMW LL-01
MB-Freigabe 226.5
MB-Freigabe 229.5
VW 502.00/505.00

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

VW 501.01/500.00

ANWENDUNGSVORTEILE

- exzellente Fließfähigkeit bei tiefsten Temperaturen
- sicherer Kaltstart mit geringstem Verschleiß bewegter Bauteile
- äußerst stabiler Schmierfilm auch bei hohen Betriebstemperaturen
- gute Reinigungseigenschaften

ANWENDUNGSHINWEISE

Vor der Verwendung des Produkts sollte das Wartungshandbuch des Fahrzeugs überprüft werden. Der Ölwechsel sollte gemäß den Anforderungen des Herstellers durchgeführt werden.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	70,5
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	12
Viskositätsindex	ASTM D 2270		167
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m³	853
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	238
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-36

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

Quartz 9000 Energy 5W-30

GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
213804	12 x 1 L
176012	208 L