

Quartz 9000 Future FGC 5W-30



PKW-Motorenöl



Benzinmotoren

- Synthesetechnologie
- Schutz vor Frühzündung bei niedrigen Geschwindigkeiten (LSPI)
- kraftstoffsparend

EINSATZGEBIETE:

Quartz 9000 Future FGC 5W-30 ist ein kraftstoffsparendes Motorenöl auf Basis der Synthesetechnologie für die Schmierung moderner PKW-Benzinmotoren asiatischer und amerikanischer Automobilhersteller. Dieses Produkt ist speziell auf die GM Benzinmotoren mit Direkteinspritzung und Turboaufladung angepasst, um dem Auftreten von LSPI (Low Speed Pre-Ignition) vorzubeugen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

API SP
ILSAC GF-6A

FREIGABEN:

Ford WSS-M2C961-A1 (Freigabe beantragt)
GM dexos1@Gen3 (Lizenznummer: D330ACDB070)

Opel/Vauxhall OV 040 1547 - G30

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Chrysler MS-6395
Fiat 9.55535-CR1
GM dexos1@Gen2 (obsolete)

Honda
Toyota

ANWENDUNGSVORTEILE:

signifikante Kraftstoffersparnis, nachgewiesen im ILSAC-Motorentest Seq. VI D. Die Testergebnisse entsprechen in vollem Umfang der Vorgaben von Ford, GM, Honda und Toyota
sicherer Kaltstart mit geringstem Verschleiß bewegter Bauteile durch die außergewöhnliche Fließfähigkeit bei tiefsten Temperaturen
besserer Schutz des TWC (Drei-Wege-Katalysators) durch den optimierten Phosphorgehalt
geeignet für den Einsatz in älteren Fahrzeugen dank der Rückwärtskompatibilität zu den Anforderungen der früheren API- und ILSAC-Spezifikationen

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
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	847.7
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	61
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	11
Viskositätsindex	ASTM D 2270		174
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	229
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-36

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
228411	12 x1 L
228412	3 x 5 L
228398	60 L
228397	208 L
228396	1.000 L
314774	lose Ware

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Quartz 9000 Future FGC 5W-30

February / 2025

TotalEnergies.de

