

# QUARTZ 9000 ENERGY HKS G-310 5W-30



**TOTAL**



## PKW-Motorenöl

### Benzinmotoren

- TOTAL Synthesetechnologie
- First-Fill-Qualität
- kraftstoffsparend

### EINSATZGEBIETE:

QUARTZ 9000 ENERGY HKS G-310 5W-30 ist ein hochwertiges Motorenöl auf Basis der TOTAL Synthesetechnologie, speziell entwickelt für den Einsatz in Benzinmotoren von Kia und Hyundai.

### FREIGABEN:

First Fill-Öl für Benzinmotoren von Kia und Hyundai

### TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

ACEA A5  
API SM

### ANWENDUNGSVORTEILE:

- außergewöhnlich hoher Verschleißschutz der mechanischen Einheiten
- lange Lebensdauer der Motoren
- längste Wartungsintervalle bis zu 30.000 km dank dem besten Schutz vor Ölalterung

### EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	855
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	65.2
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	11,1
Viskositätsindex	ASTM D 2270		163
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	228
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-38
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	10,1

\* 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 ENERGY HKS G-310  
5W-30

January / 2019

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

