

# QUARTZ INEO C3 5W-40

**TOTAL****PKW-Motorenöl****Benzin- und Dieselmotoren mit/ohne DPF**

- TOTAL Synthesetechnologie
- Low SAPS\*\*

## EINSATZGEBIETE:

Hochleistungsmotorenöl auf Basis der TOTAL Synthesetechnologie für den Einsatz in mehreren PKW-Marken und deren Modellen mit Benzin- und Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlungssystemen.

## INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ACEA C3  
API SN/CF

## FREIGABEN:

VW 505.00, 505.01  
GM Dexos2™  
Porsche A40  
MB-Freigabe 229.51

## TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Ford WSS M2C917-A  
Fiat 9.55535-S2  
Fiat 9.55535-GH2  
Opel/Saab GM-LL-A/B-025

## ANWENDUNGSVORTEILE:

- lange Lebensdauer der bewegten Motorteile und hohe Oxidationsbeständigkeit für exzellente Schmierleistung innerhalb der vorgeschriebenen Wechselintervalle
- Reduzierung der Emissionswerte über die gesamte Laufleistung durch moderne Formulierung
- optimale Funktionsfähigkeit der Abgasnachbehandlungssysteme dank dem abgesenkten Sulfatasche-, Schwefel- und Phosphorgehalt

\*\*Low SAPS: reduzierter Anteil an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel

**EIGENSCHAFTEN\***

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	848
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	83,9
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	13,9
Viskositätsindex	ASTM D 2270		170
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	240
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-42
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	7,5

\* 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 INEO C3 5W-40

January / 2019

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