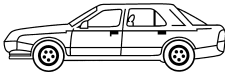




EXCELLIUM 10W50



Hochleistungsmotorenöl für Otto- und Dieselmotoren

ANWENDUNG

- Für PKW entwickelter Hochleistungsschmierstoff auf Basis der ELF Synthesetechnologie, geeignet für alle Einspritzverfahren.
- Einsetzbar unter allen Fahrweisen, hohen Temperaturschwankungen, Dauerbetrieb und/oder „stop and go“.

SPEZIFIKATIONEN

INTERNATIONAL

- ACEA A3/B4
- API SM/CF

EIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht leichtes und sicheres Starten bei kaltem Wetter, sowie exzellentem Motorschutz bei sehr hohen Außentemperaturen.
- Bester Verschleißschutz über die gesamte Lebensdauer des Motors.
- Gewährleistet maximale Motorsauberkeit ohne Ablagerungen.

KENNWERTE

EXCELLIUM	Methoden	Einheiten	10W50
Dichte bei 15°C	ASTM D1298	kg/m ³	854
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm ² /s	120
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm ² /s	17,9
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	166
Pourpoint	ASTM D97	°C	-30
Flammpunkt	ASTM D92	°C	228
T.B.N.	ASTM D2896	mgKOH/g	10,4

(Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können.)

TOTAL Deutschland GmbH
Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Schützenstraße 25 • 10117 Berlin
Hotline: (01 80) 222 82 12*
www.total.de

EXCELLIUM
Januar 2010

*0,06 €/Min. aus dem Festnetz der Deutschen Telekom, andere Anbieter können abweichen



EN ISO 9001