

QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-30



TOTAL



PKW-Motorenöl



Benzin- und Dieselmotoren mit DPF

- synthetisch
- kraftstoffsparend
- Low SAPS**

EINSATZGEBIETE

Synthetisches Motorenöl in Premiumqualität wurde speziell für moderne BMW-Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen entwickelt und darf nur in den dafür freigegebenen BMW-Benzin- und Dieselmotoren eingesetzt werden. QUARTZ INEO DYNAMICS 0W-30 wird ebenfalls empfohlen, wenn ein Motorenöl entsprechend ACEA C2, 0W-30 gefordert wird.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ACEA C2

FREIGABEN

BMW LL-12FE

ANWENDUNGSVORTEILE

- lange Lebensdauer der Abgasnachbehandlungssysteme wie DPF (Dieselpartikelfilter) durch den abgesenkten Gehalt an aschebildenden Komponenten
- verlängerte Ölwechselintervalle und mehr Resistenz gegen Ölalterung dank der außergewöhnlichen thermischen Stabilität
- hohes Potenzial für Kraftstoffeinsparung aufgrund der abgesenkten Hochtemperaturviskosität (HTHS).
- optimiertes Rußtragevermögen dank der modernen Additivtechnologie
- wirksamer Schutz vor Verschleiß in der Kaltstartphasen durch den Erhalt der Fließfähigkeit auch bei extrem niedrigen winterlichen Temperaturen

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

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	841
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	53,8
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	9,9
Viskositätsindex	ASTM D 2270		173
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	226
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-51

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