



eni i-Sint tech F 5W-30

eni i-Sint tech F 5W-30 ist ein modernes High-Tech Motorenöl für einen effektiven Betrieb von PKW-Motoren, speziell abgestimmt auf die Anforderungen an die Öle mit einer abgesenkten HTHS-Viskosität. Mit dieser modernen Formulierung werden die neuen Anforderungen von Ford nach einer weiteren Verbrauchsreduzierung, der Eignung für Benzin- und Dieselmotoren sowie die Forderung nach „stay-in-grade“ erfüllt.

Physikalische Eigenschaften:

| eni i-Sint tech F 5W-30 | | Einheit | 5W-30 | Prüfverfahren |
|-------------------------|-----------|--------------------|-------|---------------|
| Kin. Viskosität | bei -30°C | mPa s | 6100 | |
| | bei 40°C | mm ² /s | 55 | ASTM D 445 |
| | bei 100°C | mm ² /s | 10,0 | ASTM D 445 |
| Viskositätsindex | | | 171 | ASTM D 2270 |
| Dichte bei 15°C | | kg/l | 0,850 | ASTM D 4052 |
| Flammpunkt o. T. | | °C | 210 | ASTM D 92 |
| Pourpoint | | °C | -33 | ASTM D 97 |

Qualitätsmerkmale:

eni i-Sint tech F 5W-30 basiert auf einer modernen Synthese-Technologie und verbindet die Anforderungen der ACEA A5/B5 mit den speziellen Anforderungen der **FORD WSS M2C-913-C** Spezifikation.

Charakteristisch für **eni i-Sint tech F 5W-30** ist:

- die Eignung für Benzin und Dieselfahrzeuge
- deutlich höhere Beständigkeit gegen BIO-Diesel und dessen Verbrennungsprodukte
- der exzellente Verschleißschutz bei abgesenkter HTHS-Viskosität und günstiges Fließverhalten durch STAY-IN-GRADE
- die sichere Schmierung, auch bei verlängerten Ölwechselintervallen
- die Reduzierung des Kraftstoffverbrauches um ca. 0,5% gegenüber der FORD WSS M2C-913-B
- die Rückwärtskompatibilität für die Ford-Spezifikationen WSS M2C-913A und 913B sowie die allgemeine Einsetzbarkeit bei ACEA A1/A5/B1/B5 Vorschrift

Speziell im Vergleich mit anderen Ölen sind die geringe Verdampfungsneigung, die hohe Scherstabilität und der geringere CO₂-Ausstoß hervorzuheben.

eni i-Sint tech F 5W-30 erfüllt die folgenden Anforderungen:

ACEA A5/B5
FORD WSS M2C-913-C
FORD WSS M2C-912/ 913A/B

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK3 11/10

1009

Änderungen vorbehalten