Produktdatenblatt

MODERN DRIVE SAE 0W40 API SQ ACEA C3

Beschreibung



BENZOL® Modern Drive SAE 0W40 API SQ ist ein leistungsstarkes, vollsynthetisches Motoröl, das für turbogeladene, Direkteinspritz- und verkleinerte Motoren entwickelt wurde. Formuliert mit fortschrittlicher additiver Technologie für maximalen Motorschutz und anhaltende Leistung. Die API SQ-Technologie bietet maximalen LSPI-Schutz für eine lange Lebensdauer in modernen TGDI-Engines. Die niedrige SAPS-Formulierung schützt DPF, TWC und Katalysatoren und bietet gleichzeitig einen überlegenen Schutz gegen Motorverschleiß, Kolbenablagerungen und Zahnradkettenverschleiß bei schweren Anwendungen.

Anträge

BENZOL® Vollsynthetisches SAE 0W-40-Öl wird für moderne turbogeladene Benzin- und Diesel-Pkw-Motoren sowie für leichte Nutzfahrzeuge empfohlen, die mit Dieselpartikelfiltersystemen (DPF)/Dreifachkatalysator (TWC) ausgestattet sind.

Spezifikationen und Zulassungen

API SQ, ACEA C3, Daimler MB 229.52/ MB 229.51, Fiat 9.55535-S2, GM DexosR, Porsche C40, Renault RN 0710/0700, Volkswagen VW 511 00

Technische Daten

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar & Hell
Wasser	Kochplatte	Null
Farbe	D-1500	L3.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8450
Viskosität @ 100 °C, cSt	D-445	15.20
Viskosität @ 40 °C, cSt	D-445	90.25
Viskositätsindex	D-2270	178
Flammpunkt, °C (COC)	D-92	230
Für Punkt, °C	D-97	-45
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	7.1
CCS bei -35°C (mPa.s)	D-5293	5500
Sulfatierte Asche (Masse %)	D-874	0.70
Schwefelgehalt (Masse %)	D-4294	0.20
Phosphor (P) (Masse %)	D-5185	0.07
HTHS bei 150°C (mPa.s)	D-5481	3.54

Leistungsvorteile

- Hochleistungs-Vollsynthetikformel
- Die Low-SAPS-Formel schützt DPF, TWC und Katalysator
- Starke Oxidations-, Verschleiß- und Ablagerungskontrolle
- Temperaturschutz und ganzjähriger Kaltstart
- Robuste Filmfestigkeit zum Schutz von TGDI-Motoren
- Hervorragender Motorschutz plus LSPI-Schutz
- Ausbalancierung des Nachbehandlungsschutzes

Produkt-/Teilenummer

MD04907333	4 x 5	MD04907323	4 x 4
MD04907173	12 x 1	MD04907173	24 X 1
MD04907513	1 x 20	MD04907533	1 x 25
MD04907563	1 x 200	MD04907573	1 x 208
MD04907603	1x1000		

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Es ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt bei bestimmungsgemäßer Anwendung gesundheitsschädliche Auswirkungen hat. Detaillierte Informationen zur sicheren Handhabung dieses Produkts finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (MSDS). Um ein Sicherheitsdatenblatt für dieses oder andere **BENZOL®**-Produkte zu erhalten, besuchen Sie bitte www.benzollubricants.de

© Copyright 2025 Benzol-Schmierstoffe | Alle Rechte vorbehalten

KUNDENDIENST
info@benzollubricants.de
www.benzollubricants.de