Produktdatenblatt

MODERN DRIVE SAE 0W16 API SP ILSAC GF-6B

Beschreibung



BENZOL® Modern Drive SAE 0W16 API SP ist ein vollsynthetisches Leichtlaufmotorenöl der neuesten Generation auf Polyalphaolefinbasis, das für die Schmierung von Benzinmotoren empfohlen wird. API SP technologie gewährleistet maximale Beständigkeit gegen Vorzündungen bei niedrigen Drehzahlen und sorgt so für eine lange Lebensdauer moderner Hochleistungsmotoren mit Direkteinspritzung. Diese Öle wurden speziell entwickelt, um unter schwierigen Betriebsbedingungen ein hohes Maß an Kraftstoffeffizienz und Ablagerungsschutz zu gewährleisten.

Anträge

BENZOL® Fully Synthetic SAE 0W16 Motorenöl wird für Pkw, leichte Lkw, benzinbetriebene Geräte und Hybridmotoren empfohlen. Für den ganzjährigen Einsatz in Motoren, die mit Benzin, Benzin mit hohem Ethanolgehalt und mit oder ohne Turboaufladung und Direkteinspritzung betrieben werden.

Spezifikationen und Zulassungen

API SP and RC (RESOURCE CONSERVING), API SN plus and RC, ILSAC GF-6B, GM dexos1™ Gen 2

Leistungsvorteile

- Niedrigviskose, fortschrittliche vollsynthetische Formel.
- Hervorragende Tieftemperaturfähigkeiten.
- Kann den in Ihrem Motor zurückgebliebenen Schlamm entfernen.
- Außergewöhnliche Beständigkeit gegen Oxidation und Schaumbildung.
- Hervorragende Dispersions- und Reinigungseigenschaften sorgen für einen sauberen Motor.
- Verbesserter Schutz beim Anfahren durch Aufrechterhaltung schützender Ölfilme.

Produkt-/Teilenummer

MD01800333	4 x 5	MD01800323	4 x 4
MD01800173	12 x 1	MD01800173	24 X 1
MD01800513	1 x 20	MD01800533	1 x 25
MD01800563	1 x 200	MD01800573	1 x 208
MD01800603	1x1000		

Technische Daten

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar & Hell
Wasser	Kochplatte	Null
Farbe	D-1500	L3.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8420
Viskosität @ 100 °C, cSt	D-445	7.50
Viskosität @ 40 °C, cSt	D-445	38.0
Viskositätsindex	D-2270	170
Flammpunkt, °C (COC)	D-92	224
Für Punkt, °C	D-97	-45
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	7.8
CCS bei -35°C (mPa.s)	D-5293	5600
Sulfatierte Asche (Masse %)	D-874	0.78
Schwefelgehalt (Masse %)	D-4294	0.28
Phosphor (P) (Masse %)	D-5185	0.075
HTHS bei 150°C (mPa.s)	D-5481	2.5

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