



Beschreibung

BENZOL® SHPD Fleet Turbo 15W40 API CI-4/SL wird für den Einsatz in schweren Viertakt-Turbodieselmotoren und Saugmotoren empfohlen, sowohl auf der Autobahn als auch im Gelände, bei der Verbrennung von Diesel mit hohem oder niedrigem Schwefelgehalt. Es ist zusätzlich mit Oxidations-Korrosions-Inhibitoren und Schauminhibitoren angereichert, um wichtige Motorteile vor Abrieb und Verschleiß zu schützen und die Lager vor Korrosion zu schützen.



Anträge

BENZOL® SAE 15W40 API CI-4/SL eignet sich besonders für den Einsatz in Saug- und Turbo-Viertakt-Dieselmotoren in den Lkw des Transports, im Busverkehr, im Bau- und Schiffsverkehr. Er ist auch für leichte Nutzfahrzeuge mit Dieselmotor geeignet

Spezifikationen und Zulassungen

API CI-4/SL, ACEA E7, Daimler 228.3, Volvo VDS-3, Deutz DQC III-18, MAN M3275, Caterpillar ECF-2, Renault RLD-2, Mack EO-N/EO-M+, Cummins CES 20076/77, MTU Type 2, Detroit Diesel DFS 93K215.

Technische Daten

Leistungsvorteile

- Hervorragender Schutz vor korrosivem Verschleiß trägt zur Aufrechterhaltung der Lebensdauer des Motors bei.
- Hervorragende Ganzjahres-Leistungseigenschaften.
- Hervorragende Rußhandhabung und Verschleißkontrolle.
- Vollfilmschmierung bei Betriebstemperaturen.
- Hervorragende Leistung bei der Kontrolle der AGR-Abgasemissionen.
- Hervorragende Eigenschaften bei niedrigen Temperaturen beschleunigen den Kaltstart.

Produkt-/Teilenummer

FT13543332	4 x 5	FT13543322	4 x 4
FT13543172	12 x 1	FT13543172	24 X 1
FT13543512	1 x 20	FT13543532	1 x 25
FT13543562	1 x 200	FT13543572	1 x 208
FT13543602	1x1000		

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar und hell
Wasser	Heizplatte	Null
Farbe	D-1500	L3.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8750
Viskosität @ 100 °C, Centistokes	D-445	14.50
Viskosität @ 40 °C, Centistokes	D-445	106.7
Viskositätsindex	D-2270	140
Flammpunkt, °C (Cleveland Open Cup)	D-92	230
Pourpoint, °C	D-97	-30
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	10.1
CCS bei -20°C (mPa.s)	D-5293	6480
Sulfatierte Asche (Masse%)	D-874	1.27
Schwefelgehalt (Masse%)	D-4294	0.34
Phosphor (P) (Masse%)	D-5185	0.11

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

