



Beschreibung

BENZOL® HD Fleet SAE 20W50 API CH-4/SL wird aus hochraffinierten Grundölen mit hohem Viskositätsindex und sorgfältig aufeinander abgestimmten gemischten Flottenadditiven hergestellt, um ein hochwertiges Benzin- und Dieselmotorenöl herzustellen. Es bietet eine hervorragende Stabilität bei hohen Temperaturen und bleibt in der Qualität.



Anträge

BENZOL® HD Fleet SAE 20W50 API CH-4/SL kann in Saug- und Turbobenzinmotoren, leichten Nutzfahrzeugen und Pkw sowie in Dieselmotoren für Nutzfahrzeuge eingesetzt werden.

Spezifikationen und Zulassungen

API CH-4/SL, ACEA E5, MB 228.1, MAN 271, Allison C4, Cummins CES 20075, Volvo VDS-3, Mack EO-K/2, Detroit Diesel DDC 93K215, Global DHD-1, Deutz DQC

Technische Daten

Leistungsvorteile

- Hervorragender Schutz gegen Kolbenablagerungen.
- Hervorragende Eigenschaften bei niedrigen Temperaturen beschleunigen den Kaltstart
- Kontrolliert den Motorverschleiß.
- Erhält die Leistung und den Wirkungsgrad des Motors und senkt die Wartungskosten.
- Gemischte Flottenkapazitäten.
- Verbesserte Motorsauberkeit und reduzierte Kolbenablagerungen.

Produkt-/Teilenummer

HD16442331	4 x 5	HD16442321	4 x 4
HD16442171	12 x 1	HD16442171	24 X 1
HD16442511	1 x 20	HD16442531	1 x 25
HD16442561	1 x 200	HD16442571	1 x 208
HD16442601	1x1000		

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar und hell
Wasser	Heizplatte	Null
Farbe	D-1500	L2.5
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8850
Viskosität @ 100 °C, Centistokes	D-445	19.50
Viskosität @ 40 °C, Centistokes	D-445	173.3
Viskositätsindex	D-2270	129
Flammpunkt, °C (Cleveland Open Cup)	D-92	240
Pourpoint, °C	D-97	-27
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	10.2
CCS bei -15°C (mPa.s)	D-5293	8200

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

