Produktdatenblatt

HD FLEET SAE 50 API CH-4 ACEA E5

Beschreibung



BENZOL® HD Fleet SAE 50 API CH-4 ACEA E5 ist ein hochwertiger, hochbelastbarer Einbereichsschmierstoff für Dieselmotoren. Es wird aus hochwertigen neuen Grundölen und fortschrittlichen Additiven gemischt, die die bestmögliche Schmierung bieten. Es gewährleistet einen hervorragenden Schutz gegen Ablagerungen bei hohen Temperaturen und Ölabbau und bildet einen dicken Ölfilm, der die Motorteile vor Reibung und Verschleiß schützt.

Anträge

BENZOL® HD Fleet SAE 50 kann sowohl in älteren Lkw und Bussen als auch zur kostengünstigen Schmierung in Off-Highway-Anwendungen wie landwirtschaftlichen Traktoren eingesetzt werden.

Spezifikationen und Zulassungen

API CH-4, ACEA E5, MB-Approval 228.0, MAN 270, MIL-L-2104E, MTU Oil Type 1.

Technische Daten

Leistungsvorteile

- Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz.
- Kontrolliert den Motorverschleiß.
- Gute Oxidations- und Wärmestabilität.
- Hervorragende Motorsauberkeit und Verschleißschutz.
- Hervorragende Leistung bei der Kontrolle der AGR-Abgasemissionen.

Produkt-/Teilenummer

HD21402331	4 x 5	HD21402321	4 x 4
HD21402171	12 x 1	HD21402171	24 X 1
HD21402511	1 x 20	HD21402531	1 x 25
HD21402561	1 x 200	HD21402571	1 x 208
HD21402601	1x1000		

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar und hell
Wasser	Heizplatte	Null
Farbe	D-1500	L3.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8922
Viskosität @ 100 °C, Centistokes	D-445	20.15
Viskosität @ 40 °C, Centistokes	D-445	198.2
Viskositätsindex	D-2270	118
Flammpunkt, °C (Cleveland Open Cup)	D-92	248
Pourpoint, °C	D-97	-21
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	10.1

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