Produktdatenblatt

OCEAN FLEET TPEO 4050

Beschreibung



BENZOL® Ocean Fleet TPEO 4050 Marine öl wird aus hochwertigen Grundölen und Additiven gemischt, die einen zusätzlichen Schutz gegen Ringkleben, Kolbenablagerungen und Verschleiß unter schwierigen Betriebsbedingungen bieten. Dieses Öl ist in den Viskositätsklassen SAE 40 mit einer Basenzahl ab 50 erhältlich. Diese Öle weisen eine hohe maß an Wassertoleranz auf und haben besser Wasserabscheidungs- und Basenretentionseigenschaften. Diese Öle erfüllen die Leistungsanforderungen der CF des API.

Anträge

BENZOL® Ocean Fleet TPEO Marineöl empfohlen wird für mittelschnelllaufende Dieselmotoren in Schiffs-, Stromerzeugungs- und Industrieanwendungen, die mit Restkraftstoffen betrieben werden. Wird auch für die allgemeine Schmierung von SchiffBordausrüstung empfohlen, wenn keine Spezialschmierstoffe erforderlich sind, oder die Verwendung von Qualitätsölen der CF des API ausreichend sind.

Spezifikationen und Zulassungen

API CF, ACEA E2, MIL-L-2104C

Leistungsvorteile

- Verhindert Korrosion von Motorteilen, wenn der Motor nicht in Betrieb ist
- Bietet eine hohe Wassertoleranz und Antischaumschutz.
- Bietet hervorragenden Schutz für Nocken, Nockenwelle und Lager.
- Bessere Demulgiereigenschaften gewährleisten die Wasserabscheidung und sorgen für einen störungsfreien Betrieb.
- Verbesserte thermo-oxidative Stabilität verlangsamt den Ölabbau und verlängert die Öllebensdauer.
- Hohe waschmittelgehalt, Dispergiermittel- und Verschleißschutzfähigkeiten, gewährleistung der Sauberkeit des sowie einer langen Lebensdauer für von Motor- und Getriebesystemen.

Produkt-/Teilenummer

OF29000331	4 x 5	OF29000321	4 x 4
OF29000171	12 x 1	OF29000171	24 x 1
OF29000511	1 x 20	OF29000531	1 x 25
OF29000561	1 x 200	OF29000571	1 x 208
OF29000601	1 x 1000		

Technische Daten

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar und hell
Wasser	Kochplatte	Null
Farbe	D-1500	L2.5
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8981
Viskosität @ 100 °C, cSt	D-445	14.50
Viskosität @ 40 °C, cSt	D-445	137.9
Viskositätsindex	D-2270	104
Flammpunkt, °C (COC)	D-92	238
Für Point: °C	D-97	-18
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	50

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