



Beschreibung

BENZOL® Ocean Fleet MCO 5055 Marineöl ist eine speziell formulierte, extrem äußerst leistungsfähige Marine-Zylinder-Schmiermittel für den Einsatz in allen Generationen von Zweitakt-niedrigem Drehzahl-Kreuzkopf-Dieselmotoren, einschließlich der allerneuesten Modelle mit superlangem Hub. Diese Öle ausstellen weisen eine hohe Wassertoleranz auf und besitzen bessere Wasserabscheidungs- und Basisrückhalteeigenschaften. Diese Öle erfüllen die Leistungsanforderungen der API CF.



Anträge

BENZOL® Ocean Fleet MCO 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

Technische Daten

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar und hell
Wasser	Kochplatte	Null
Farbe	D-1500	L3.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8865
Viskosität @ 100 °C, cSt	D-445	20.35
Viskosität @ 40 °C, cSt	D-445	222.3
Viskositätsindex	D-2270	107
Flammpunkt, °C (COC)	D-92	240
Für Point: °C	D-97	-15
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	55

Leistungsvorteile

- Verbesserte Verschleißschutzeigenschaften minimieren den Verschleiß von Kolbenringen und Zylindern, was zu geringeren Wartungskosten führt.
- Hervorragende thermooxidative Stabilität reduziert Ablagerungen und Schlamm Bildung.
- Bietet hervorragenden Schutz für Nocken, Nockenwelle und Lager.
- Bessere Demulgierereigenschaften gewährleisten die Wasserabscheidung und sorgen für einen störungsfreien Betrieb.
- Bewährtes metall-organisches Anti-Verschleiß-Additivsystem schützt vor Verschleiß kritisch belasteter Komponenten
- Hält hohe Leistung und Leistung aufrecht.

Produkt-/Teilenummer

OF31000331	4 x 5	OF31000321	4 x 4
OF31000171	12 x 1	OF31000171	24 x 1
OF31000511	1 x 20	OF31000531	1 x 25
OF31000561	1 x 200	OF31000571	1 x 208
OF31000601	1 x 1000		

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

