



# OCEAN R シリーズ series

## 高性能船用ディーゼルエンジンオイル

### 用途

A 重油を使用する中・低速ディーゼルエンジンで過給度の高い高出力エンジンに使用するシリンダ・システム兼用オイルです。高い酸中和能力を有し高温清浄性・熱酸化安定性を強化していますので、過酷な使用条件にも対応します。シリンダ注油を行う機関のシリンダ油としても共用できます。現在、大・中型漁船の主機関にお使いいただいています。

### 規格

API サービス分類 CD 級

### 特長

- 酸中和性能に優れています。
- ピストンの清浄性に優れ、エンジン各部を清浄に保ちます。
- 高出力時の油膜保持性能に優れています。
- 熱酸化安定性に優れています。
- スラッジ分散性に優れています。
- 耐水性に優れています。

### 代表性状

品番		R3021	R4021
粘 度 グレード	SAE	30	40
密 度	15 g/cm <sup>3</sup>	0.8990	0.9030
色 相	ASTM	L4.5	L5.0
動 粘 度	40 mm <sup>2</sup> /s	94.00	147.0
動 粘 度	100 mm <sup>2</sup> /s	11.20	15.00
粘 度 指 数		105	102
流 動 点		-17.5	-15.0
塩 基 価	mgKOH/g	21.0	21.0

### 荷姿

200Lドラム缶

### 取り扱い上の注意

使用に際しては、容器に記入の取り扱い注意事項をよくお読みください。

ISO9001 認証 JQA-QM3762

**極東オイル株式会社**

本社〒272-0026 千葉県市川市東大和田 1-7-1

TEL 047-378-6618 FAX 047-370-0345