

## HIGHTEC MARINE DIESEL 40 SAE 40

Hochleistungs Tauchkolbenöl für Schiffs- und Blockheizkraftwerk Motoren.

### Beschreibung

HIGHTEC MARINE DIESEL 40 SAE 40 ist ein Hochleistungs-Tauchkolbenöl für moderne Schiffsmotoren und stationäre Dieselmotoren, welche mit den gängigsten Kraftstoffen betrieben werden.

### Anwendung

Hochleistungsöl für mittelschnelllaufende 4-Takt Tauchkolbenmotoren sowie Nebenaggregate, welche mit Schweröl mit hohem Schwefelgehalt betrieben werden.

### Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- API CF

### Vorteile

- Schützt vor korrosivem Verschleiß
- Verringert Ablagerungen speziell im Bereich der Kolbenringe
- Sehr gute thermische- und oxidative Stabilität
- Beherrscht auch eventuellen Wassereintrag
- Besitzt sehr gute Hochdruck Eigenschaften um Motorenteile auch im Schwerlastbetrieb zu schützen



## Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.903
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	15
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	144
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	104
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	40
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	270

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

