

## HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50

Speziell auf die Bedürfnisse leistungsstarker 4-Takt Diesel- und Benzinmotoren entwickeltes Hochleistungs-Motorenöl mit breitem Einsatzspektrum in vielen Motoren und Nebenaggregaten.

### Beschreibung

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 ist ein auf Basis ausgesuchter Grundöle hergestelltes Hochleistungs-Motorenöl der SAE-Klasse 20W-50. Aus dem Zusammenwirken dieser Grundöle und der speziell entwickelten, modernen Additivzusammensetzung ergibt sich sein außergewöhnlich hohes Leistungsniveau.

### Anwendung

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 wurde speziell entwickelt, um die Anforderungen hochbelasteter 4-Takt Diesel- und Benzinmotoren zu erfüllen. Es bietet eine verbesserte Widerstandsfähigkeit gegenüber den typischen Problemen moderner Bootsmotoren, wie Kraftstoff- und Wassereintrag und garantiert so guten Verschleißschutz und sicheren Betrieb. HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 wurde erfolgreich in Mercruiser Racing V8 Kompressormotoren mit mehr als 660 kW (900 PS) getestet.

### Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- ACEA E7
- ACEA A3/B4
- API SL/CI-4
- Cummins 20071/-72/-76/-77/-78
- MAN M 3275
- MTU Type 2
- Volvo VDS-3

### Vorteile

- weites Einsatzspektrum in Bootsmotoren und anderen Diesel- und Benzinaggregaten
- maximaler Verschleißschutz durch rennsportprobierte Technologie
- hervorragender Verschleiß- und Korrosionsschutz
- verbessertes Resistenz gegen Kraftstoffeintrag und Wasserkontamination
- ausgesprochen scherstabil - "Stay-in-Grade"
- hoher Oxidationsschutz durch ausgesuchte Grundöle und spezielle Additivierung
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.



## Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,881
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	19,9
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	165,4
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	140
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	250
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-25
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5800 @ -15
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,1

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)).

