PRODUKTINFORMATION



HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-40 SYNT

Speziell auf die Bedürfnisse moderner In- und Außenbord-4Takt-Moteren entwickeltes Hochleistungs-Motorenöl. Erfüllt die Anforderungen der NMMA FC-W und FC-W Catalyst Compatible Spezifikation.

Beschreibung

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-40 SYNT ist ein auf Basis von HC-Synthese Grundölen hergestelltes Hochleistungs-Motorenöl der SAE-Klasse 20W-40. Aus dem Zusammenwirken dieser Grundöle und der speziell entwickelten, modernen Additive ergibt sich sein außergewöhnlich hohes Leistungsniveau.

Anwendung

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-40 SYNT wurde speziell entwickelt, um die Anforderungen der FC-W (Four-Cycle Water-cooled) Spezifikation der NMMA (National Marine Manufacturers Association) zu erfüllen. Es zeichnet sich durch sehr guten Korrosionsschutz aller Motorenteile aus und verhindert zuverlässig Salzablagerungen. Es bietet eine verbesserte Widerstandsfähigkeit gegenüber den typischen Problemen moderner In- und Außenbordmotoren, wie Kraftstoffverdünnung und Wassereintrag, und garantiert so guten Verschleißschutz und sicheren Betrieb.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- API SM
- JASO MA (T903:2011)
- NMMA FC-W/FC-W Catalyst Compatible

Vorteile

- hervorragender Verschleiß- und Korrosionsschutz
- verbesserte Resistenz gegen Kraftstoffeintrag und Wasserkontamination
- · ausgesprochen scherstabil "Stay-in-Grade"
- günstige Kälteviskosität, sorgt für schnelle Durchölung und geringen "Kälteverschleiß"
- hoher Oxidationsschutz durch ausgesuchte HC-Synthese 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-40 SYNT auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.877
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	124,5
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	15,6
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	132
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	240
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
CCS	ASTM D-5293	cP@°C	4500 @ -15
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,5

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 Lieferund Zahlungsbedingungen (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH Langgewann 101, D-67547 Worms

