



RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40



FREIGABE NMMA FC-W | FB-83138K

EMPFEHLUNGEN YAMAHA | HONDA | SUZUKI | MERCURY VERADO | JOHNSON/EVINRUDE | TOHATSU/NISSAN

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 ist ein mineralisches Motorenöl mit Spezialformulierung für 4-Takt Außenbordmotoren mit Einspritzung gemäß NMMA FC-W.

ART.-NR. 1153205

1 L | 1153205-001
4 L | 1153205-004
5 L | 1153205-005
10 L | 1153205-010
20 L | 1153205-020
20 L | 1153205-B20
1000 L | 1153205-700

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 bietet eine einwandfreie Schmierung und Verschleißschutz durch spezielle Low-Ash Additive und einen hervorragenden Korrosionsschutz.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 ist ein blau eingefärbtes hochwertiges 4-Takt Motorenöl.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 ist freigegeben und erfüllt somit die Anforderungen der National Marine Manufacturers Association NMMA FC-W.

Anwendungshinweis

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 kann entsprechend den Vorschriften der Motorenhersteller in allen Außenbordmotoren eingesetzt werden, für die ein Öl nach „FC-W“ empfohlen wird.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 kann auch eingesetzt werden für Motoren im Seewasserbetrieb.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 erfüllt die Anforderungen für 4-Takt Außenbordmotoren

von Yamaha 115 General Performance Engine Test.

Die Vorschriften der

Motoren-Hersteller müssen eingehalten werden.

Eigenschaften

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 15W-40 bietet:

- Eine einwandfreie Schmierung aller Motorenteile
- Eine starke Reinigungswirkung und eine rückstandsfreie Verbrennung ohne Ablagerungen
- Gute Kaltstart Eigenschaften
- Einen sehr hohen Verschleiß-, Oxidations- und Korrosionsschutz
- Eine ausgezeichnete Scherstabilität
- Korrosionsschutz in allen ölbenetzten Motorteilen



- Sofortige, homogene Mischung mit dem verwendeten Kraftstoff (auch bleifrei)
- Einen haftfähigen, druck- und temperaturbeständigen Ölfilm

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	864	EN ISO 12185
Farbe		blau	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,4	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	98,6	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		150	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/g	7,5	ASTM D2896

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 14. Juni 2019