



RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40



ART.-NR. 1153204

1 L | 1153204-001
4 L | 1153204-004
10 L | 1153204-010
20 L | 1153204-020
20 L | 1153204-B20
1000 L | 1153204-700

VISKOSITÄT 10W-40

HERSTELLUNGSART TEILSYNTHETISCH

FREIGABE NATIONAL MARINE MANUFACTURERS ASSOCIATION NMMA
FC-W (CAT)® FC-11298X

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40 ist ein teilsynthetisches Motorenöl mit einer Spezialformulierung für 4-Takt Außenbordmotoren mit Einspritzung gemäß NMMA FC-W und NMMA FC-W (CAT).

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40 bietet eine einwandfreie Schmierung und Verschleißschutz durch spezielle Low-Ash Additive und einen hervorragenden Korrosionsschutz.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40 ist ein blau eingefärbtes hochwertiges 4-Takt Motorenöl.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40 ist freigegeben und erfüllt somit die Anforderungen der National Marine Manufacturers Association NMMA FC-W (CAT) **für die Verwendung in Motoren mit Katalysator.**

Anwendungshinweis

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40 kann entsprechend den Vorschriften der Motorenhersteller in allen Außenbordmotoren eingesetzt werden, für die ein Öl nach FC-W und FC-W (CAT) empfohlen wird.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40 kann auch eingesetzt werden für Motoren im Seewasserbetrieb.

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-40 ist besonders geeignet für die Schmierung von 4-Takt Außenbordmotoren mit sehr hohen Drehzahlen und schwerster Belastung. Die Vorschriften der Motorenhersteller müssen eingehalten werden.

Eigenschaften

RAVENOL Outboardoel 4T SAE 10W-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
- Katalysatortreinigung

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	854,0	EN ISO 12185
Farbe		blau	-
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	13,4	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	87,5	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		155	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-36	
Flammpunkt (COC)	°C	228	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	7,2	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: 11. März 2020