



## RAVENOL Outboardoel 2 T Fullsynth.

**RAVENOL Outboardoel 2T Fullsynth.** je plně syntetický vysoce kvalitní 2-taktní motorový olej pro závěsné motory na bázi PAO a POE. Pomocí speciálních přísad s nízkým obsahem popela garantuje řádné mazání a ochranu proti opotřebením.

**RAVENOL Outboardoel 2T Fullsynth.** byl speciálně vyvinut pro použití v 2-taktních motorech s přímým vstřikováním paliva a bez přímého vstřikování paliva (DFI) pod tekoucí vodou, chlazených závěsných motorů s odděleným (autolube systémy) nebo smíšeným mazáním.

**RAVENOL Outboardoel 2T Fullsynth.** splňuje požadavky National Marine Manufacturers Association, NMMA TC-W3 (CE 50S Yamaha, Mercury).

### Aplikační poznámka

**RAVENOL Outboardoel 2T Fullsynth.** mohou být použity ve všech závěsných motorech s předepsaným míšícím poměrem od výrobce motoru, pro který je olej v závislosti na "TC-W3". To může být také použito pro motory pracující v mořské vodě.

**RAVENOL Outboardoel 2T Fullsynth** je doporučen pro použití v 2-taktních motorů s přímým vstřikováním paliva a bez přímého vstřikování paliva (DFI), např. Optimax (Merkur), E-TEC (BRP: Evinrude a Johnson), HPDI (Yamaha), TLDI (Tohatsu, Nissan Marine), DFI (Selva).

Doporučená směs: 1:100 s normálním benzínem.

Požadavky výrobcem motoru musí být dodrženy.

### Kvalita klasifikace:

#### Specifikace

TD API

#### Uvolnění

NMMA TC-W3 ®, RL-90001G

### Vlastnosti:

**RAVENOL Outboardoel 2T Fullsynth** nabízí:

- Vynikající ochrana proti korozi
- Okamžité homogenní míchání s palivem použit (včetně bezolovnatého)
- Tlakem a teplotou odolný olejový film
- Vynikající ochrana proti opotřebením
- Čisté spalování bez usazenin

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Vyšetření
Barva		modrá	-
Hustota (při 20 ° C)	g / ml	0872	ČSN EN ISO 12185
Viskozita při 40 ° C	mm <sup>2</sup> / s	48.0	DIN 51 562
Viskozita při 100 ° C	mm <sup>2</sup> / s	8.0	DIN 51 562
VI		138	DIN ISO 2909
Bod vzplanutí (COC)	° C	110	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	° C	- 21.	DIN ISO 3016
Síranový popel	%	<0.04	DIN 51 575
TBN	mg KOH / g	2.4	-

Všechny uvedené hodnoty jsou cca.hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny.Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku. V problematických případech vyžadujte technickou konzultaci.

07. 11. 2012

Ravensberger Schmierstoffv ertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0,Fax.: 052039719-40 / 41