

Informações sobre o produto

PI 21/22/01/2020



Marine 4T Motor Oil 10W-30



Descrição

Óleo para motores anti-fricção de alto rendimento à base de tecnologia sintética com aditivos Marine para uma elevada protecção contra a corrosão e melhores características de protecção. Concede uma lubrificação rápida do motor e do turbocompressor. Excelente protecção contra o desgaste. Supera as exigências dos principais fabricantes de automóveis. Garante a protecção de garantia dos fabricantes que requerem a certificação FC-W® da NMMA.

Características

- rápida lubrificação
- excelente protecção contra o desgaste
- protecção ideal contra a corrosão
- óptima estabilidade ao envelhecimento
- excelente comportamento no arranque a frio

Especificações e autorizações:

API SL • NMMA FC-W®

Dados técnicos

Classe SAE (óleos para motores)	10W-30 SAE J300
Densidade a 15°C	0,860 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidade a 40°C	72,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	11,2 mm ² /s ASTM D 7042-04
viscosidade a -25°C (CCS)	<= 7000 mPas ASTM D 5293
Viscosidade a -30°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Índice de viscosidade	147 DIN ISO 2909
HTHS a 150°C	>= 3,5 mPas ASTM D 5481
Ponto de fluidez	-33 °C DIN ISO 3016
Perda por volatilização (Noack)	12,5 % CEC-L-40-A-93
Ponto de inflamação	226 °C DIN ISO 2592
Índice de base total	7 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cinza de sulfato	1 g/100g DIN 51575

Dados técnicos

Número de cor (ASTM) L 2,0
DIN ISO 2049

Campos de utilização

Para motores de popa e motores interiores.

Utilização

Respeitar as normas e especificações do fabricante do veículo ou do grupo!

Embalagens disponíveis

1 l Jerrycan plástico	25022 BOOKLET
5 l Jerrycan plástico	25023 BOOKLET
20 l Jerrycan plástico	25024 D-GB
60 l Bidão chapa	25025 D-GB
205 l Bidão chapa	25074 D-GB

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.