

Marine 4T Motor Oil 10W-30



Descripción

Aceite de motor antifricción de alto rendimiento basado en tecnología sintética con aditivos para embarcaciones especiales para una mayor protección anticorrosión y propiedades protectoras mejoradas. Lubrica rápidamente el motor y el turbocompresor. Con excelente protección antidesgaste. Cumple ampliamente los requisitos de los principales fabricantes de motores. Conserva la protección por garantía de los fabricantes que exigen una aprobación NMMA FC-W®.

Propiedades

- rápida lubricación
- excelente protección contra el desgaste
- excelente protección anticorrosiva
- óptima resistencia al envejecimiento
- excelente comportamiento de arranque en frío

Especificaciones y homologaciones:

API SL • NMMA FC-W®

Datos técnicos

Clase SAE (aceites para motores)	10W-30 SAE J300
Densidad a 15 °C	0,860 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	72,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	11,2 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -25 °C (CCS)	<= 7000 mPas ASTM D 5293
Viscosidad a -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Índice de viscosidad	147 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	>= 3,5 mPas ASTM D 5481
Punto de fluidez	-33 °C DIN ISO 3016
Pérdida de evaporación (Noack)	12,5 % CEC-L-40-A-93
Punto de combustión	226 °C DIN ISO 2592
Índice de base total	7 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenizas de sulfato	1 g/100g DIN 51575

Datos técnicos

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

Campos de aplicación

Para motores intraborda y fueraborda.

Aplicación

Se han de observar las instrucciones de uso de los fabricantes de motores o de grupos.

Envases disponibles

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

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.