Ficha técnica del producto

OCEAN FLEET TPEO 4012

Descripción



BENZOL® el aceite marino es una mezcla de aceites base y aditivos de alta calidad que brindan un margen adicional de protección contra el pegado de los anillos, los depósitos del pistón y el desgaste en condiciones operativas severas. Este aceite está disponible en grados de viscosidad SAE 40 con un BN (número de base) que oscila entre 12. Estos aceites exhiben un alto grado de tolerancia al agua y tienen mejores propiedades de separación de agua y retención de bases. Estos aceites cumplen con los requisitos de rendimiento de API CF.

Aplicaciones

BENZOL® El aceite marino Ocean Fleet TPEO se recomienda para motores diésel de velocidad media en aplicaciones marinas, de generación de energía e industriales que funcionan con combustibles residuales. También se recomienda para la lubricación general de equipos de a bordo donde no se requieren lubricantes especializados, o el uso de aceites de calidad API CF son adecuados.

Especificaciones y Homologaciones

API CF, ACEA E2, MIL-L-2104C, DEF STAN 91-22/2

Ventajas de rendimiento

- Previene la corrosión de las piezas del motor cuando el motor no está en funcionamiento.
- Proporciona un alto grado de tolerancia al agua y protección contra la formación de espuma.
- Ofrece una excelente protección para los árboles de levas, el cigüeñal y los rodamientos.
- Mejores características de demulsibilidad aseguran la separación del agua, lo que lleva a un funcionamiento sin problemas.
- La estabilidad termo-oxidativa mejorada retrasa la degradación del aceite, facilitando una vida útil prolongada del mismo.
- Altas capacidades detergentes, dispersantes y anti-desgaste, asegurando limpieza y larga vida para los sistemas de motor y transmisión.

Número de producto/pieza

OF25000331	4 x 5	OF25000321	4 x 4
OF25000171	12 x 1	OF25000171	24 X 1
OF25000511	1 x 20	OF25000531	1 x 25
OF25000561	1 x 200	OF25000571	1 x 208
OF25000601	1 x 1000		

Especificaciones Técnicas

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Placa calefactora	Nulo
Color	D-1500	L3.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8855
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	14.85
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	148.3
Índice de viscosidad	D-2270	100
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	236
Punto de fluidez, °C	D-97	-18
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	12

Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de BENZOL visite www.benzollubricants.de.

© Copyright 2024 Benzol Lubricantes I Todos los derechos reservados

ATENCIÓN AL CLIENTE
info@benzollubricants.de
www.benzollubricants.de