



Descripción

El aceite marino **BENZOL®** Ocean Fleet MCO 5040 es un lubricante para cilindros marinos de rendimiento extremadamente alto especialmente formulado para su uso en todas las generaciones de motores diésel de cruceta de baja velocidad y dos tiempos, incluidos los últimos modelos de carrera súper larga. Estos aceites exhiben un alto grado de tolerancia al agua y tienen mejores propiedades de separación de agua y retención de base. Estos aceites cumplen con los requisitos de rendimiento de API CF.



Aplicaciones

El aceite marino **BENZOL®** Ocean Fleet MCO 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 aprobaciones

API CF, ACEA E2, MIL-L-2104C

Especificaciones técnicas

| Pruebas | Método | Resultados |
|--------------------------------|----------------|-------------------|
| Apariencia | Visual | Claro y brillante |
| Agua | Placa caliente | Cero |
| Color | D-1500 | L3.0 |
| Densidad @ 15 °C, kg/L | D-1298 | 0.8865 |
| Viscosidad @ 100 °C, cSt | D-445 | 20.35 |
| Viscosidad @ 40 °C, cSt | D-445 | 222.3 |
| Índice de viscosidad | D-2270 | 107 |
| Punto de inflamación, °C (COC) | D-92 | 240 |
| Para punto, °C | D-97 | -15 |
| Espuma SEQ. I/II/III | D-892 | 0/0/0 |
| TBN, mg KOH/g | D-2896 | 40 |

Beneficios de rendimiento

- La propiedad antidesgaste mejorada minimiza el desgaste del anillo del pistón y del cilindro, lo que reduce los costos de mantenimiento.
- Excelente estabilidad termo-oxidativa, reduciendo la formación de depósitos y lodos.
- Proporcionan excelentes protecciones de las levas, el árbol de levas y los cojinetes.
- Mejores características de demulsibilidad aseguran la separación del agua
Lo que lleva a un funcionamiento sin problemas.
- El probado sistema de aditivos antidesgaste metal-orgánicos protege
Contra el desgaste de componentes con carga crítica

Número de producto/pieza

| | | | |
|------------|----------|------------|---------|
| OF30000171 | 4 x 5 | OF30000171 | 4 x 4 |
| OF30000321 | 12 x 1 | OF30000331 | 24 X 1 |
| OF30000511 | 1 x 20 | OF30000531 | 1 x 25 |
| OF30000561 | 1 x 200 | OF30000571 | 1 x 208 |
| OF30000601 | 1 x 1000 | | |

SALUD Y SEGURIDAD

No se espera que este producto tenga implicaciones adversas para la salud cuando se usa para la aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre el manejo seguro de este producto, consulte su Hoja de datos de seguridad del material (MSDS). Para obtener una MSDS de este o cualquier otro producto BENZOL, visite www.benzollubricants.de

