

## OCEAN FLEET TPEO 3030



### Descripción

El aceite **BENZOL®** Marine se mezcla a partir de aceites base de alta calidad y aditivos que proporcionan un margen extra de protección contra la adherencia de los segmentos, los depósitos en los pistones y el desgaste en condiciones de funcionamiento severas. Este aceite está disponible en grados de viscosidad SAE 30 con un BN (Número Base) a partir de 30. Estos aceites presentan un alto grado de tolerancia al agua y tienen mejores propiedades de separación de agua y retención de bases. Estos aceites cumplen 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

### Especificaciones Técnicas

### Ventajas de rendimiento

- Evita la corrosión de las piezas del motor cuando éste no está en funcionamiento.
- Proporciona un alto grado de tolerancia al agua y antiespumante protección.
- Proporciona una excelente protección de levas, árbol de levas y cojinetes.
- Mejores características de demulsibilidad aseguran la separación del agualo que permite un funcionamiento sin problemas.
- La estabilidad termo-oxidativa mejorada retrasa la degradación del aceite
- Facilitando la prolongación de la vida útil del aceite.
- Alta capacidad detergente, dispersante y antidesgaste, garantizando Limpieza y larga vida útil de los sistemas de motor y transmisión.

### Número de producto/pieza

OF24000331	4 x 5	OF24000321	4 x 4
OF24000171	12 x 1	OF24000171	24 X 1
OF24000511	1 x 20	OF24000531	1 x 25
OF24000561	1 x 200	OF24000571	1 x 208
OF24000601	1 x 1000		

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Plato caliente	Nulo
Color	D-1500	L3.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8845
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	11.15
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	99.25
Índice de viscosidad	D-2270	98
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	238
Punto de fluidez, °C	D-97	-15
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	30

### 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](http://www.benzollubricants.de).

