

Lubricante para motores marinos de 4 tiempos
Motores Gasolina
Technosynthese®

APLICACIONES

Lubricante de Technosynthese® reforzado con bases sintéticas especialmente formulado para los motores de gasolina de 4T con requerimientos de especificación NMMA FC-W, fueraborda y dentro-fueraborda de las marcas: BOMBARDIER, HONDA, MARINER, MERCURY, SELVA, SUZUKI, TOHATSU, YAMAHA...

PRESTACIONES

NORMATIVAS

API SL

NMMA FC-W

La norma FC-W, desarrollada especialmente para los lubricantes para motores marinos, aplica criterios de severidad más elevados en comparación a los aceites marinos convencionales :

- Viscosidad HTHS a 150°C más elevada, permitiendo asegurar una buena resistencia del film lubricante a altas temperaturas y compensar la dilución de carburante en las fases de ralentí prolongadas.
- Grado 40 a alta temperatura, para una mayor protección del motor en uso severo, sobre todo en climas tropicales
- Mejora de resistencia al cizallamiento para conservar sus propiedades a alta temperatura.
- Propiedades anti-corrosión elevadas con el fin de para contrarrestar la acción corrosiva de la niebla salina y el agua de mar, que puede estar presente en las cámaras de combustión vía los tubos de escape. Mejora la protección anticorrosiva durante los periodos de invernaje.
- Conserva las propiedades del lubricante intactas en caso de contaminación con agua de mar.
- Mejora la resistencia a la oxidación.
- Propiedades Antiespuma para evitar la proliferación de burbujas de aire en el circuito de aceite.
- Evita la obturación de los filtros de aceite.

RECOMENDACIONES

Cambios de aceite: Según prescripción del fabricante y adaptado a su propia manera de uso.
Puede ser mezclado con aceites sintéticos y minerales.



OUTBOARD TECH 4T 10W-40

Lubricante para motores marinos de 4 tiempos
Motores Gasolina
Technosynthese®

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J 300	10W-40
Densidad a 20 °C (68 °F)	ASTM D1298	0.868
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	87.3 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	13.5 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	157.0
Punto congelación	ASTM D97	-30.0 °C / -22.0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F
TBN	ASTM D2896	7.4 mg KOH/g