



NAUTICO 4T

CARACTERISTICAS

Lubricante Premium para motores a gasolina de cuatro tiempos, grandes o pequeños, enfriados a agua, utilizados en aplicaciones náuticas de alta performance que requieran lubricantes con nivel de servicio NMMA FC-W. Aprobado por los principales fabricantes de equipos.

Formulado con bases GRUPO II de calidad Premium y un moderno y exclusivo paquete de aditivos con excelentes propiedades anticorrosivas y antiherrumbre, supera los requerimientos imprescindibles para una adecuada performance en ambientes de alta humedad y fuertemente corrosivos como los encontrados en las aplicaciones marinas de agua salada.

FUNCIONES

Asegura máxima protección y extiende la vida útil del motor, en condiciones en las que los lubricantes de uso automotriz no pueden actuar.

Las propiedades anticorrosivas especialmente reforzadas de su fórmula exclusiva, protegen a los motores en las condiciones más adversas de operación y ambientes hostiles, superando a cualquier lubricante automotriz.

Posee muy buenas propiedades antidesgaste que le permiten mantener una efectiva película lubricante cuando es sometido a fuertes cargas durante períodos prolongados.

Su elevada resistencia a la oxidación, que supera el nivel de performance del grado de calidad API SJ, asegura mayor rendimiento y duración, garantizando los períodos de cambio indicados por los fabricantes de equipo.

APLICACIONES

Recomendado para todos los motores a gasolina de 4 tiempos, modernos, de alta gama, enfriados a agua, en particular motores fuera de borda y de equipos náuticos como lanchas, motos de agua, jet skis, jet boats, etc.

BENEFICIOS PARA EL CONSUMIDOR

- Garantiza la extensión de la vida útil y una buena performance en motores marinos de alta gama operando a la máxima potencia y a elevadas revoluciones por minuto
- Máxima lubricidad y excelentes propiedades de separación del aire
- Diseñado especialmente y con el nivel de calidad requerido para motores a gasolina de aplicaciones náuticas (humedad, salitre y fuertes cargas)

APROBACIONES, REQUERIMIENTOS, Y RECOMENDACIONES DE FABRICANTES

Grado SAE 10W40

Excede requerimientos de calidad del servicio FC-W (Four Cycles – water cooled) de la NATIONAL MARINE MOTORS ASSOCIATION (NMMA) y API SJ.

Testeado y aprobado por los principales fabricantes de motores fuera de borda de alta gama (pequeños o grandes).

Satisface requerimientos de los más importantes fabricantes de motores marinos, como Suzuki, Yamaha, Evinrude, Johnson y Mercury.

DATOS TIPICOS

Prueba	Método	SAE 10W40
Densidad a 20°C, g/mL	ASTM D 4052	0,872
Viscosidad CCS, a -25°C, cP	ASTM D 5293	6400
Viscosidad Cinemática, a 100°C, cSt	ASTM D 445	14,3
Viscosidad Cinemática, a 40°C, cSt		102
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270	156
Punto de inflamación, °C	ASTM D 92	230
Número Total de Base (TBN), mg KOH/g	ASTM D 2896	6,2

Datos típicos suministrados como guía solamente. El continuo desarrollo del producto determina que esta información esté sujeta a cambios sin previo aviso. Variaciones entorno a estos valores no afectan la calidad del producto.

ALMACENAJE Y MANEJO

Para mantener y preservar las propiedades, este lubricante debe ser almacenado y manipulado bajo techo, evitando atmósferas húmedas y temperaturas extremas. Los envases deben ser cuidadosamente cerrados luego de cada uso.