

FICHA TECNICA

Full line PROPULSAR Semi-sintético 15W50 **SN** / JASO MA2

Descripción

Full Line Propulsar 4T 15W50 Semi-sintético es un aceite para motores de gasolina de 4 tiempos de primera calidad desarrollado específicamente para cumplir con los requisitos de las últimas motocicletas de 4 tiempos refrigeradas por aire de alto rendimiento.

Se utilizan bases y aditivos de rendimiento especialmente seleccionados para brindar una excelente protección al motor y a la caja de cambios, embrague húmedo utilizado en motocicletas de 4 tiempos. SAE 15W50 es semisintético. Proporciona un alto grado de confiabilidad incluso bajo condiciones severas de operación. Este aceite supera la especificación internacional JASO MA para aceites y los requisitos de los principales fabricantes mundiales de motocicletas de 4 tiempos.

Aplicación

- ♦ Se recomienda para motores a gasolina de cuatro tiempos.

Beneficios

- ♦ Excelente estabilidad termo-oxidativa que minimiza la formación de depósitos a alta temperatura y controla el espesamiento del aceite; facilitando una mayor vida útil del motor y del aceite.
- ♦ Propiedades anti-desgaste que protegen los componentes vitales del motor y los engranajes, lo cual reduce los costos de mantenimiento.
- ♦ Propiedades de fricción optimizadas que eliminan el deslizamiento del embrague húmedo, lo que conduce a una mayor economía de potencia/combustible y capacidad de conducción mejorada.
- ♦ Combinación única de detergentes y dispersantes que proporciona un excelente control de los depósitos en el pistón, lo que permite una limpieza más rápida.
- ♦ Excelente estabilidad al corte que mantiene la viscosidad en ambientes de alta temperatura.
- ♦ Excelente generación de potencia mediante el sistema de embrague.
- ♦ Eficaz inhibición del óxido y corrosión que garantiza una vida útil más larga de los componentes del motor.

Niveles y especificaciones

- ♦ API SN
- ♦ JASO MA2
- ♦

Guía de uso



Envases disponibles

1/4 de Galon

Balde de 5 Gal.

M. Tambor 15 Gal.



Análisis Típicos

GRADO SAE			15W-50
Característica	Unidad	Método	Resultado
Densidad 15,6°C	g/ml	ASTM D 4052	0,871
Punto de inflamación (COC)	°C	ASTM D 92	237
Punto de Fluidez	°C	ASTM D 5950	-33
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	136,9
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	18,8
Índice de Viscosidad		ASTM D-2270	145
TBN	Mg KOH/g	ASTM D-2896	7,6
Cenizas sulfatadas	% Peso	ASTM D-874	0,82

Salud y seguridad

Para mayor información sobre seguridad, medio ambiente y salud, consultar la hoja de seguridad del producto.
05-09-2024

