

Mobil 1™ Racing 4T 10W-40 and 15W-50

Avanzado aceite sintético multigrado para motores de motocicleta de cuatro tiempos

Descripción del producto

El aceite Mobil 1™ Racing 4T es un avanzado aceite para motores de motocicleta de cuatro tiempos. Este producto ayuda a proporcionar un nivel de desempeño sin igual en las motocicletas de alto rendimiento de hoy en día. Ayuda a mantener a los motores de 4 tiempos limpios durante su operación, protegiéndolos incluso bajo condiciones de funcionamiento extremas.

Propiedades y beneficios potenciales

El aceite Mobil 1 Racing 4T combina en su formulación materiales base sintéticos de alto desempeño y un sistema de componentes precisamente balanceado para ayudar a proporcionar una excepcional limpieza del motor, excelente protección contra el desgaste a altas temperaturas y protección muy efectiva contra la corrosión. El uso de Mobil 1 Racing 4T ayuda a mantener la potencia máxima desarrollada por el motor debido al intrínsecamente sólido desempeño y protección provistos por la tecnología de aceites sintéticos. Este aceite especialmente diseñado para motores de motocicletas ayuda a proporcionar un desempeño sin igual bajo condiciones de funcionamiento severas, en los ambientes de conducción de todas las estaciones del año, desde condiciones medias a severas y también en las pistas de carreras. Las características claves y los potenciales beneficios incluyen:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Propiedades de fricción optimizadas	Consistente potencia debido a menores pérdidas por fricción Un balance global optimizado de desempeño del motor y de menor consumo de gasolina
Excepcional protección contra el desgaste	Ayuda a prolongar la vida del motor
Excepcional estabilidad térmica y contra la oxidación	Protección de película fluida en todas las temperaturas de operación que reduce al mínimo la formación de depósitos, sobre todo a las altas temperaturas de operación encontradas en los motores enfriados por aire
Excepcionales propiedades a bajas temperaturas	La lubricación efectiva a temperaturas ambientales bajas ayuda a facilitar el arranque, a brindar una rápida protección contra el desgaste y una menor carga sobre los sistemas de arranque
Excelente capacidad detergente y dispersante	Excepcional limpieza del motor y una operación suave y confiable
Efectiva protección contra la herrumbre y la corrosión	Una larga vida útil de los componentes críticos del tren de válvulas y de los cojinetes

Aplicaciones

- Los aceites Mobil 1 Racing 4T 10W-40 y 15W-50 son específicamente recomendados para la lubricación de motores de cuatro tiempos de motocicletas de alto rendimiento.



Especificaciones y Aprobaciones

Mobil 1 Racing 4T atiende o excede los requerimientos de:

	10W-40	15W-50
JASO	MA 2011, MA2 2011	MA 2011, MA2 2011

De acuerdo con ExxonMobil, Mobil 1 Racing 4T es del siguiente nivel de calidad:

	10W-40	15W-50
API	SH	SH

Características típicas

Mobil 1 Racing 4T

	10W-40	15W-50
Grado SAE	10W-40	15W-50
Viscosity @ 100°C, cSt (ASTM D445)	13,0	16,9
Viscosity, @ 40°C, cSt (ASTM D445)	83,5	114
Viscosity Index	155	161
Densidad @ 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,86	0,86
Punto de inflamación, °C, ASTM D93	212	204
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-45	-39

Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones para las que está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (MSDS). Las Fichas de Datos de Seguridad (MSDS) están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los arriba recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com