



## Mobil 1™ Racing 4T 10W-40 and 15W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Mexico

Avanzado aceite sintético multigrado para motores de motocicleta de cuatro tiempos

### Descripción de 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 si 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 en condiciones de funcionamiento extremas.

### Propiedades y Potenciales Beneficios

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 protección 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	MA 2011
JASO	MA2 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		
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

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <http://www.msds.exxonmot/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

08-2020

ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo

C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico

(01 52) 55 5-333-9602 (01 52) 1-800-90-739-00

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All properties may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entity.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved