



## Mobil 1™ Racing 4T

Mobil passenger-vehicle-lube , Chile

Avanzado aceite sintético multigrado para motores de motocicleta de cuatro tiempos

### Descripción del producto

Mobil 1 Racing™ 4T es un avanzado aceite para motores de motocicletas de cuatro tiempos. Este producto ayuda a proporcionar un nivel de desempeño sobresaliente en las motocicletas de alto rendimiento de hoy en día. Ayudará a mantener limpios los motores de 4 tiempos al protegerlos incluso en condiciones extremas de operación.

### Propiedades y beneficios

Mobil 1 Racing 4T combina aceites base sintéticos de alto desempeño y un sistema de componentes equilibrados de forma precisa para ayudar a proporcionar una excelente limpieza del motor, una excelente protección contra el desgaste a altas temperaturas y una protección muy eficaz contra la corrosión. El uso de Mobil 1 Racing 4T ayuda a mantener la máxima potencia de salida debido al desempeño inherente y a la protección que proporciona la tecnología sintética. Este lubricante especialmente diseñado para motores de motocicletas ayuda a ofrecer un desempeño insuperable bajo condiciones de operación severas en todas las estaciones, en entornos de conducción de leves a severos y en los circuitos de carreras. Sus principales propiedades y beneficios potenciales incluyen:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Propiedades de fricción optimizadas	Potencia consistente debido a menores pérdidas por fricción Equilibrio general optimizado entre el desempeño del motor y la economía de combustible
Protección excepcional contra el desgaste	Ayuda a prolongar la vida útil del motor
Sobresaliente estabilidad térmica y ante la oxidación	Protección de la película del fluido a todas las temperaturas de operación, con lo cual se minimiza la formación de depósitos, especialmente a las altas temperaturas de operación que se encuentran en los motores enfriados por aire.
Propiedades excepcionales de fluidez a bajas temperaturas	La lubricación efectiva a bajas temperaturas ambientales ayuda a permitir un arranque fácil, una rápida protección contra el desgaste y un menor drenaje en los sistemas de arranque
Excelente capacidad como detergente y dispersante.	Excelente limpieza del motor, funcionamiento suave y fiable
Protección efectiva contra el óxido y la corrosión	Larga vida de los componentes críticos de los trenes de válvulas y de los cojinetes

### Aplicaciones

Los lubricantes Mobil 1™ Racing 4T 10W-40 y 15W-50 están específicamente recomendados para la lubricación de motores de motocicletas de cuatro tiempos en motos de alto rendimiento.

## Especificaciones y aprobaciones

**Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren: 10W-40 15W-50**

API SH	X	
--------	---	--

**Este producto cumple o excede los requisitos de: 10W-40 15W-50**

API SJ	X	X
API SL	X	X
API SM	X	X
API SN	X	X
JASO MA	X	X
JASO MA2	X	X

## Propiedades y especificaciones

Propiedad	10W-40	15W-50
Grado	SAE 10W-40	SAE 15W-50
Densidad @ 15° C, g/ml, ASTM D1298	0,849	0,851
Punto de inflamación, copa cerrada Pensky-Martens, °C, ASTM D93	204	202
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	13,4	17,8
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	85,9	122,5
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-48	-45
Índice de viscosidad, ASTM D2270	159	161

## 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.exxonmobil.com/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.

12-2022

COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

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 products 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 entities.