



## Mobil 1™ V-Twin 20W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Mexico

Avanzado aceite completamente sintético para motocicletas de cuatro tiempos

### Descripción del producto

Mobil 1™ V-Twin 20W-50 es una avanzada tecnología totalmente sintética diseñada para motores de motocicletas de cuatro tiempos. Este producto ayuda a proporcionar el excelente nivel de desempeño que exigen las motocicletas de alto rendimiento de hoy día. Este producto ayudará a mantener las motocicletas funcionando de forma limpia y protegida incluso bajo algunas de las condiciones más severas.

### Propiedades y beneficios

Mobil 1 V-Twin 20W-50 combina la tecnología de bases sintéticas de alto rendimiento con un sistema de componentes precisamente balanceados para ayudar a proporcionar una excelente limpieza del motor, protección contra el desgaste a altas temperaturas y protección contra la corrosión. El uso regular del Mobil 1 V-Twin 20W-50 ayuda a mantener optimizada la potencia desarrollada debido al rendimiento y la protección intrínsecamente elevados que proporciona la tecnología sintética. Este aceite de motor especialmente diseñado para motocicletas ayuda a ofrecer un desempeño óptimo en algunas de las condiciones de operación más severas. Sus principales propiedades y beneficios potenciales incluyen:

Propiedades	Ventajas y posibles beneficios
Propiedades de fricción optimizadas	Potencia consistente debido a menores pérdidas por fricción. Equilibrio general optimizado del rendimiento del motor
Estabilidad térmica y ante la oxidación	Excelentes características de flujo en condiciones operativas de calor extremo que ayudan a minimizar la formación de depósitos, especialmente a las altas temperaturas de operación que se encuentran en los motores enfriados por aire
Propiedades a bajas temperaturas	Excelente lubricación en condiciones de operación frías que facilitan los arranques, una rápida protección contra el desgaste y un menor drenaje de los sistemas de arranque
Excelente capacidad como detergente y dispersante.	Ayuda a proporcionar limpieza del motor y un 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

- El Mobil 1 V-Twin 20W-50 está específicamente recomendado por ExxonMobil para la lubricación de motores de motocicletas de cuatro tiempos en motos de alto rendimiento.
- Recomendado por ExxonMobil para su uso en motocicletas Harley-Davidson.

### Especificaciones y aprobaciones

<b>Este producto está recomendado por ExxonMobil para utilizarse en aplicaciones que requieren:</b>
API CF

<b>Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:</b>
--

**Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:**

API SH

API SG

**Este producto cumple o excede los requisitos de:**

API SJ

**Propiedades y especificaciones**

Propiedad	
Grado	SAE 20W-50
Simulador de arranque en frío, viscosidad aparente a -15 °C, mPa.s, ASTM D5293	7,500
Densidad a 15,6 C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,87
Punto de inflamación, copa cerrada Pensky-Martens, °C, ASTM D93	214
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	20,8
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	172
Viscosímetro mini giratorio, viscosidad aparente, -20°C, mPa.s, ASTM D4684	14,000
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-42
Índice de viscosidad, ASTM D2270	142

**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.

11-2020

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 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.

**ExxonMobil**



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