



## Mobil 1 V-Twin 20W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Colombia

Aceite totalmente sintético y del más avanzado desempeño para motores de cuatro tiempos

### Descripción del producto

El aceite Mobil 1 V-Twin 20W-50 es un avanzado aceite para motores de motocicletas de cuatro tiempos. Este producto ayuda a proporcionar un nivel inigualable de desempeño exigido por las motocicletas de alto desempeño de hoy día. Este producto ayuda a mantener las motocicletas funcionando de manera limpia y protegida incluso bajo severas condiciones de operación como las carreras de motos.

### Propiedades y Potenciales Beneficios

El aceite Mobil 1 V-Twin 20W-50 combina la tecnología de bases sintéticas de alto desempeño con un sistema de aditivos precisamente balanceado para ayudar a proporcionar una extraordinaria limpieza del motor, excelente protección contra el desgaste a altas temperaturas y una sumamente efectiva protección contra la corrosión. El usar Mobil 1 V-Twin 20W-50 con regularidad ayuda a mantener la máxima salida de potencia debido al inherentemente 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 las severas condiciones que se consiguen en las carreras de motos, las condiciones de operación con enfriamiento de aire y cualquier condición de conducción, desde moderada hasta severa. Las características claves y potenciales beneficios incluyen:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Propiedades de fricción optimizadas	Consistente potencia debido a la reducción en las pérdidas por fricción. Un balance optimizado en general del desempeño del motor y del ahorro en el consumo de combustible.
Excepcional protección contra el desgaste	Ayuda a prolongar la vida del motor
Excepcional estabilidad térmica y contra la oxidación	Protección de película fluida a todas las temperaturas de operación, desde moderadas hasta severas, 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 efectiva lubricación a bajas temperaturas ambientales permite un fácil arranque, la más rápida protección contra el desgaste y una menor exigencia sobre el sistema eléctrico
Excelente capacidad detergente y dispersante	Excepcional limpieza del motor y una operación suave y confiable
Efectiva protección contra la herrumbre y la corrosión	Larga vida útil de los componentes críticos del tren de válvulas y de los cojinetes

### Aplicaciones

El aceite Mobil 1 V-Twin 20W-50 está específicamente recomendado para lubricar motores de motocicletas de cuatro tiempos en motocicletas de alto desempeño y cumple o excede los niveles de calidad estándar de la industria.

### Especificaciones y Aprobaciones

Mobil 1 V-Twin 20W-50 cumple o excede las siguientes especificaciones de la industria:	
API	SJ

Mobil 1 V-Twin 20W-50 es recomendado por ExxonMobil para el uso en aplicaciones que requieren:	
API	SH, SG, CF

## Características típicas

Mobil 1 V-Twin 20W-50	
Grado SAE	20W-50
Density, g/ml @ 15.6°C (ASTM D4052)	0.87
Punto de inflamación, °C, ASTM D 93	214
Punto de fluidez, °C, ASTM D 97	-42
Kinematic Viscosity, cSt @ 40°C (ASTM D445)	172.3
Kinematic Viscosity, cSt @ 100°C (ASTM D445)	20.8
Viscosity Index	142
Cold Cranking, cP (ASTM D5293)	7500@ -15°C
Pumping, cP (ASTM D4684)	14,000 @ -20°C

## 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 del Material (MSDS). Las Fichas de Datos de Seguridad están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.

Mobil, Mobil 1 y el diseño del Pegasus son marcas de fábrica de Exxon Mobil Corporation o una de sus afiliadas

09-2019

Organización Terpel S.A.

Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia

(57) 1 3267878

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](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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