



Mobil 1™ Motorcycle Oils

Mobil Passenger Vehicle Lube , Brazil

Avançado Óleo Multiviscoso Sintético para Motores Quatro Tempos de Motocicletas

Descrição do produto

Mobil 1 Racing™ 4T é um óleo avançado para motores quatro tempos de motocicletas. Este produto ajuda a fornecer um excelente nível de desempenho nas atuais motocicletas de alta performance. Isso ajudará a manter os motores 4 tempos limpos, protegendo-os mesmo em condições operacionais extremas.

Características e Benefícios

Mobil 1 Racing 4T combina óleos básicos sintéticos de alto desempenho com um sistema de componentes precisamente equilibrado para ajudar a fornecer excelente limpeza do motor, excelente proteção contra o desgaste a altas temperaturas e proteção altamente eficaz contra a corrosão. O uso de Mobil 1 Racing 4T ajuda a manter a potência máxima do motor devido a suas propriedades inerentemente fortes de desempenho e proteção proporcionadas pela tecnologia sintética. Este óleo especialmente projetado para motores de motocicletas ajuda a fornecer desempenho insuperável sob condições severas de operação a qualquer tempo e ambiente de operação, de serviços leves a severos, incluindo as pistas de competição. As principais características e benefícios potenciais incluem:

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Propriedades de atrito aprimoradas	Potência consistente devido às reduzidas perdas por atrito Equilíbrio geral otimizado entre desempenho do motor e economia de combustível
Excepcional proteção contra o desgaste	Ajuda a prolongar a vida útil do motor
Excepcional estabilidade térmica e oxidativa	Proteção da película fluida em todas temperaturas operacionais, minimizando a formação de depósitos, especialmente nas altas temperaturas de funcionamento encontradas em motores com arrefecimento a ar
Excepcionais propriedades a baixas temperaturas	Lubrificação eficaz em baixas temperaturas ambientes, ajudando a permitir partida fácil, rápida proteção contra o desgaste e menor estresse nos sistemas de partida
Excelente capacidade detergente/dispersante	Excepcional limpeza do motor, operação suave e confiável
Proteção eficaz contra a ferrugem e a corrosão	Longa vida útil de componentes críticos do conjunto de válvulas e mancais

Aplicações

Os lubrificantes Mobil 1™ Racing 4T 10W-40 e 15W-50 são especificamente recomendados para a lubrificação de motores quatro tempos de motocicletas de alta performance.

Especificações e Aprovações

Segundo a ExxonMobil, estes produtos têm o seguintes níveis de qualidade:	10W-40	V-TWIN
API CF		X
API SH		X

Este produto é recomendado pela ExxonMobil para uso em aplicações que requeriam:	10W-40	V-TWIN
API SH	X	

Este produto atende ou excede os requisitos de:	10W-40	V-TWIN
API SJ	X	X
API SL	X	
API SM	X	
API SN	X	
JASO MA	X	
JASO MA2	X	

Propriedades e Especificações

Propriedade	10W-40	V-TWIN
Grau	SAE 10W-40	SAE 20W-50
Simulador de Partida a Frio (CCS), Viscosidade Aparente a -15 oC, mPa.s, ASTM D5293		7.500
Densidade a 15 oC, g/ml, ASTM D1298	0,849	
Densidade a 15,6 oC, g/cm3, ASTM D4052		0,87
Ponto de Fulgor, Vaso Fechado, °C, ASTM D93	204	214
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm2/s, ASTM D445	13,4	20,8
Viscosidade Cinemática a 40 °C, mm2/s, ASTM D445	85,9	172
Viscosímetro Mini-Rotativo (MRV), Viscosidade Aparente a -20 oC, mPa.s, ASTM D4684		14.000
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-48	-42
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	159	142

Saúde e segurança

As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) em <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas as marcas aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias, salvo indicação em contrário.

11-2020

Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.

Praia da Ribeira, 01

21930-080 Rio de Janeiro – RJ - BRASIL

Tel: 0800 644 1562

Propriedades típicas são valores médios, obtidos com tolerâncias normais de produção e não se constituem em especificação. Variações que não afetam o desempenho do produto são esperadas durante processos normais de fabricação e em diferentes locais de mistura. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Todos os produtos podem não estar disponíveis localmente. Para obter mais informações, contacte o seu representante local da ExxonMobil ou visite www.exxonmobil.com

A ExxonMobil é composta de diversas afiliadas e subsidiárias, muitas com nomes que incluem Esso, Mobil, ou ExxonMobil. Nada neste documento visa anular ou substituir a separação corporativa das entidades locais. A responsabilidade pela ação local permanece com as respectivas afiliadas da ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved