



MOTUL® 4100 POWER 15W-50

Óleo para Motores a Gasolina e Diesel Technosynthese®

USO

Especialmente projetado para motores de alto desempenho, todos os motores a gasolina, etanol, flex, GNV ou diesel, com turbo ou não, multiválvulas, carburados ou com injeção, com ou sem catalisador. Adequado para todos os tipos de motores a gasolina, flex, etanol GNV e diesel, com todos os tipos de combustível: gasolina com ou sem chumbo, diesel ou GLP. Para todas as condições de condução: cidade ou estrada.

DESEMPENHO

NORMAS	ACEA A3 / B4 API SL / CF
APROVAÇÕES	MB aprovação 229.1H VW 501 01 - 505 00

A norma API SL é mais restritiva do que a API SJ em termos de resistência ao envelhecimento (trocas de óleo mais espaçadas) e requer propriedades que mantenham a viscosidade constante ao mesmo tempo que evita a formação de borra e depósitos no bloco do motor, incluindo propriedades anti-desgaste e com capacidade de detergência.

O óleo básico sintético Technosynthese® provê elevada capacidade lubrificante e protege com perfeição o motor no seu uso na cidade e na estrada.

A aditivção anti-desgaste de alto desempenho resulta numa redução do atrito interno do motor e aumenta sua durabilidade pela redução do desgaste.

A alta viscosidade em altas temperaturas (SAE 50) se adapta perfeitamente a motores com alto consumo de óleo.

Capacidade anti-depósitos e anti-borra elevada mantém o motor limpo.
Propriedades anti-corrosão e anti-espumantes.

RECOMENDAÇÕES

Intervalo de troca: de acordo com as recomendações do fabricante e ajustada para uso pessoal. O MOTUL 4100 POWER 15W-50 pode ser combinado com óleos minerais e sintéticos.

PROPRIEDADES

Viscosidade	SAE J 300	15W-50
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.869
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	154.7 mm ² /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	19.8 mm ² /s
Índice de viscosidade	ASTM D2270	148
Ponto de fluidez	ASTM D97	-42°C / -44°F
Ponto de fulgor	ASTM D92	228°C / 442°F
Basicidade total	ASTM D2896	10.4 mg KOH/g

As características gerais dos produtos podem ser alteradas a qualquer momento para oferecer a nossos clientes o que há de melhor em termos de desenvolvimento técnico.

As especificações de produto são definitivas para o pedido, obedecendo as suas condições gerais de venda e garantia. Produzido na FRANÇA.

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Telefone : 33 1 48117000 - Fax : 33 1 48332879 - Web Site: www.motul.com

BR 10/21 MRR