



MOTUL 4000 MOTION 15W-50

Óleo motor Gasolina e Diesel
Mineral

USO

Óleo especialmente concebido para motores a gasolina ou Diesel, turbo ou atmosférico, carburação ou injeção, com ou sem catalisador.

Recomendado para todo o tipo de combustíveis: gasolina standard, sem chumbo, gasóleo, GPL, biocombustíveis.

PRESTAÇÕES

NORMAS
ACEA A3/B3
API SERVICE SN

PRESTAÇÕES
MERCEDES-BENZ MB 229.1H

A norma API SL, ainda mais exigente que a norma API SJ em termos de resistência ao envelhecimento (intervalos de mudança aumentados), requer propriedades antioxidantes, permitindo a estabilidade da viscosidade ao longo do tempo e evitando a formação de lamas e depósitos no cárter, e propriedades antidesgaste e dispersantes melhoradas.

Poder de protecção contra depósitos e lamas de grande eficácia na limpeza do motor.

Antioxidação, anticorrosão, antiespuma.

RECOMENDAÇÕES

Intervalos de mudança: seguir as recomendações do fabricante e adaptar ao tipo de utilização.

MOTUL 4000 MOTION 15W-50 pode ser misturado com óleos sintéticos ou minerais.

PROPRIEDADS

Grau de viscosidade	SAE J 300	15W-50
Densidade a 20°C (68°F)		0.868
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	154.1 mm ² /s

Nós nos reservamos o direito de modificar as características gerais de nossos produtos para oferecer aos nossos clientes o benefício dos mais recentes avanços tecnológicos. As especificações serão definitivas a partir da data da encomenda, sujeitas às nossas condições gerais de venda e garantia. 05/23

Motul Ibérica, S.A. - Diputació, 303 - 4º 4ª - 08009 - Barcelona - +34932081130 - sat@es.motul.com -

motul.com



MOTUL 4000 MOTION 15W-50

Óleo motor Gasolina e Diesel
Mineral

Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	19.6 mm ² /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	147.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-43.0 ° C / -45.0 ° F
TBN	ASTM D2896	10.2 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	226.0 ° C / 434.0 ° F