

**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, injeção direta ou não.

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

PRESTAÇÕES

NORMAS ACEA A3/B3
API SERVICE SN

HOMOLOGAÇÕES MERCEDES-BENZ MB-Approval 229.1

A norma API SN, ainda mais exigente que a norma API SM e API SL 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 proteção contra depósitos e lamas de grande eficácia na limpeza do motor.

Anti oxidação, anticorrosão, Antiespuma.

RECOMENDAÇÕES

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

MOTUL 4000 MOTION 15W-40 pode ser misturado com óleos sintéticos ou minerais.

PROPRIEDADS

Grau de viscosidade	SAE J 300	15W-40
Densidade a 20°C (68°F)		0.869
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	113.2 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 4000 MOTION 15W-40

Óleo motor Gasolina e Diesel
Mineral

Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	14.8 mm ² /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	135.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-42.0 ° C / -44.0 ° F
TBN	ASTM D2896	9.8 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	238.0 ° C / 460.0 ° F