

**2000 MULTIGRADE 20W-50**

Lubrificante para motores a gasolina ou diesel.

**APLICAÇÕES**

Concebido para motores a gasolina ou diesel, de aspiração natural ou turboalimentados.  
Apto para combustíveis convencionais, sem chumbo.  
Para todas as condições de uso: urbano, em estradas e autopistas.

**PRESTAÇÕES**

NORMAS                      ACEA A2 / B2  
   API SL / CF

A norma API SL é mais rigorosa do que a API SJ relativamente à resistência ao envelhecimento. Esta requer propriedades antioxidação que mantêm uma viscosidade constante evitando sedimentos e depósitos no cárter.

Propriedades antidesgaste e poder dispersante.

A aditivação antidesgaste de elevado desempenho resulta na redução dos atritos internos do motor e no aumento da longevidade devido à redução do desgaste.

A viscosidade a altas temperaturas (SAE 20W-50) está perfeitamente adaptada aos motores a gasolina que tendem a consumir muito óleo.

Poder muito eficaz contra os depósitos e os sedimentos negros, o que mantém um motor limpo.

Propriedades, Antioxidação, Anticorrosão, Antiespuma.

**RECOMENDAÇÕES**

Período de mudança: de acordo com as recomendações do fabricante e ajustado à sua utilização.  
MOTUL 2000 MULTIGRADE 20W-50 pode ser misturado com óleos sintéticos ou minerais.

**CARACTERÍSTICAS  
TECNICAS**

Grau de viscosidade	SAE J 300	20W-50
---------------------	-----------	--------

Motul Ibérica, S.A. Reservamo-nos o direito de modificar as características dos nossos produtos, a fim de oferecer aos nossos clientes o mais recente desenvolvimento técnico.

As especificações dos produtos são definitivos da ordem que está sujeita às nossas condições gerais de venda e garantia.

Motul Ibérica S.A. - Diputación, 303, 4ª planta - 08009 - Barcelona - +34 932 08 11 30 - MOTUL@ES.MOTUL.COM -

**Lubrificante para motores a gasolina ou diesel.**

Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.889
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	156.7 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	17.6 mm <sup>2</sup> /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	123.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-24.0 ° C / -11.0 ° F
Punto de inflamación	ASTM D92	230.0 ° C / 446.0 ° F
TBN	ASTM D2896	7.3 mg KOH / g