

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

## APLICAÇÕES

Lubrificante Technosynthese® especialmente desenhado para os veículos antigos e recentes, equipados com motores de grande cilindrada, turbo Diesel injeção direta, ou Gasolina de injeção e sistemas de pós tratamento.

Recomendado para todo o tipo de motores Gasolina e Diesel, utilizando todo o tipo de combustíveis. Gasolina com ou sem chumbo, e gás GLP.

Ante da sua utilização, sempre consultar o manual de manutenção do veículo.

## PRESTAÇÕES

NORMAS	ACEA A3 / B4 API SERVICE SN / CF
HOLOGOGAÇÕES	RENAULT RN0710 under n° RN0710-12-38 RENAULT RN0700 under n° RN0700-12-43 VW 502 00 505 00
PERFORMANCES	MERCEDES-BENZ MB-Approval 229.3, PSA Groupe PSA B71 2296

**Inovação mundial:** MOTUL 6100 SYNERGIE+ 10W-40 é o primeiro lubrificante do mundo homologado com a norma MB 229.3 em grau de viscosidade 10W-40.

A norma MB 229.3 é bem mais exigente que a 229.1 em termos de resistência ao envelhecimento (intervalos de manutenção: computador a bordo) e exige propriedades de economia de energia: 1.2% de ganho com respeito a um lubrificante 15W-40 de referência. A especificação MB 229.3 é aplicada na maioria da motores Gasolina e a maioria dos Diesel sem FAP (filtros de partículas) de MERCEDES.

A norma ACEA B4 contribui um poder detergente/dispersa-te superior e uma resistência ao acréscimo da viscosidade em presença de resíduos produzidos pelo motor Diesel de injeção direta (exceto injetor bomba do grupo VW: Utilizar preconização Motul SPECIFIC 505.01 - 502.00 - 505.00 5W-40 ou MOTUL 8100 X-CLEAN 5W-40).

A performance API SN garante um nível muito elevado de prestações para o lubrificante em termos de prestações do motor e proteção contra o desgaste.

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

PSA para a sua norma B71 2300 impõe ao lubrificante de responder a condições térmicas muito severas com o fim de ser compatível com todas os seus motorizaciones Gasolina (incluídas 1.8L, 2.0L e 2.2L) e Diesel sem FAP.

A especificação Renault RN0700 exige aos lubrificantes que respondam a condições térmicas muito severas e compatibilidade com os sistemas de pós tratamento.

A norma RN0700 é aplicada especialmente na motores Gasolina atmosféricos (exceto Renault Sport) do grupo RENAULT (Renault, Dacia, Samsung). A norma RN0700 é aplicada assim mesmo em todos os modelos Diesel de RENAULT equipados com motor 1.5 dCi sem FAP < 100 CV com um intervalo de manutenção de 20 000 km ou 1 ano. Antes da sua utilização, sempre fazer referência às recomendações do manual de manutenção do veículo.

A norma Renault RN0710 é aplicada em todos os motores turbocomprimidos, motores Renault e motores diesel sem FAP do grupo RENAULT (Renault, Dacia, Samsung), exceto os modelos RENAULT equipados com motor Diesel 1,5L dCi Sem FAP onde a potência seja inferior a 100 CV e com um intervalo de manutenção de 20 000 km ou 1 ano. Para os motores 2,2L dCi com FAP, utilizar unicamente produtos homologados com a norma RN0710, e não a norma RN0720. Antes da sua utilização, sempre verificar a recomendação no manual de manutenção do veículo.

O grau de viscosidade SAE 10W-40 está perfeitamente adaptado para os motores recentes de Gasolina e Diesel.

A base sintética reforçada com tecnologia Technosynthese® limita a volatilidade, proporciona um poder lubrificante muito elevado diminuindo as fricções e permitindo resistir as altas temperaturas atendendo assim os motores modernos.

Anti oxidante, Anti desgaste, Anti corrosão, Anti espumante.

## RECOMENDAÇÕES

Intervalos de manutenção: Segundo preconización do construtor e adaptado à sua própria utilização.

Pode ser misturado com azeites sintéticos ou minerais.

Antes da sua utilização e em caso de dúvida, consultar o manual de manutenção do veículo.

## CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Grau de viscosidade	SAE J 300	10W-40
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.862

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 -

**6100 SYNERGIE+ 10W-40**

Lubrificante para motores a gasolina ou diesel.  
Technosynthese®

Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	102.5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	15.0 mm <sup>2</sup> /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	153.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-36.0 ° C / -32.8 ° F
Punto de inflamación	ASTM D92	228.0 ° C / 442.4 ° F
TBN	ASTM D2896	10.4 mg KOH / g