



8100 Eco-nergy 5W-30

Lubrificante 100% Sintético – Baixa fricção para motores 4T Gasolina e diesel de turismos

APLICAÇÕES

Lubrificante para motores gasolina ou diesel de última geração que foram desenhados para trabalhar com óleos de baixa fricção e baixa viscosidade HTHS (High Temperature High Shear).

Recomendado para todos aqueles motores onde se preconizam lubrificantes "Fuel (ACEA A1/B1 ou A5/B5) e que seja compatível com os sistemas eletrónicos de esc (catalisador). Alguns motores não foram concebidos para utilizar óleos de baixa fricção. Antes da sua utilização recomendamos ler o manual de manutenção do veículo.

8123 ES
81ecgy530
E1202

PRESTAÇÕES

NORMAS : ACEA A5/B5
HOMOLOGAÇÕES: API SL / CF

Motul 8100 Eco-nergy é um óleo 100% sintético desenvolvido e aprovado para responder às exigências dos motores mais modernos.

· ACEA A5/B5: Indica que o lubrificante possui propriedades de baixas emissões contaminantes e redução do consumo de combustível para motores potentes: 8100 Eco-nergy 5W-30 combina uma base 100% sintética com aditivos modificadores de fricção específicos. Sua excelente fluidez permite reduzir a fricção entre os órgãos do motor e reduzir as temperaturas de operação. Sua capacidade lubrificante permite diminuir o desgaste por abrasão e prolongar a vida útil do motor. Motul 8100 Eco-nergy 5W-30, mantém a pressão no circuito de lubrificação assim como um excelente controle de consumo de óleo. Garante umas boas propriedades anti-oxidantes, anti-corrosão e anti-espuma.

CONSELHOS DE UTILIZAÇÃO

Mudanças de óleo: Segundo preconização do construtor. Motul 8100 Eco-nergy 5W-30 pode ser misturado com todos os óleos de motor, tanto minerais como sintéticos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grau de viscosidade	SAE J 300	5W-30	
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0,848	
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	9,9	mm ² /s
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	57.7	mm ² /s
Índice de viscosidade	ASTM D2270	159	
Ponto de congelamento	ASTM D97	-36°C / -33°F	
Ponto de inflamação	ASTM D92	226°C / 439°F	
TBN	ASTM D 2896	10,3	mg KOH/g

EMBALAGENS

Formato : 1,5, 60, 208 Litros

A Motul Ibérica, S.A. reserva o direito de modificar as características gerais desta ficha até ao momento em que o cliente formula o seu pedido, submetido às nossas condições gerais de venda e garantia.

MOTUL IBÉRICA, S.A.

Provença, 386, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

E-mail: elviracb@gmail.com (Brasil) motul@motul.es (Espanha y Portugal)

8123 ES
81ecgy5W30
E12/02