

BOLETIM TÉCNICO

MOTORS ECO POWER

ANP: 23447

DESCRIÇÃO: Lubrificante multiviscoso 100% sintético para motores a gasolina, etanol, flex, GNV e Híbridos, compatível com correia dentada banhada a óleo.

APLICAÇÃO: Indicado para veículos leves, utilitários, esportivos e híbridos, proporciona proteção para motores turbo com injeção direta (TGDI) ou indireta.

BENEFÍCIOS: formulado com básicos sintéticos e aditivos especiais de última geração que oferecem alta performance, atende a norma ILSAC GF-7 com relação a economia de combustível e menor poluição ao meio ambiente, possui compatibilidade com motores GM 3 cilindros equipados com correia banhada a óleo que requisitam a norma dexos 1 geração 3 (atendem também as gerações 1 e 2)

CLASSIFICAÇÃO: SAE 5W30 - ILSAC GF-7 - API SQ - GM®DEXOS 1 GEN 3, GMW1432, FORD WSS-M2C947-A, FORD WSS-M2C96-A, FORD WSS-M2C972-A1, CHRYSLER MS6395, GM 6094A, GM 4718M.

COMPOSIÇÃO: Óleos básicos 100% sintéticos e pacote de aditivos que incluem detergente, anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, antiferrugem, antioxidante, dispersante, abaixador do ponto de fluidez e melhorador de índice de viscosidade.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO

ANÁLISES TÍPICAS*

ENSAIO	MÉTODOS	5W30
Cor ASTM	ASTM D 1500 / NBR 14483	3,0
Corrosividade ao Cobre, 3h a 100 °C	ASTM D 130 / NBR 14359	1b máx.
Densidade relativa a 20 °C, g/cm ³	NBR 14065	0,856
Índice de viscosidade	ASTM D 2270 / NBR 14358	178
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D 97 / NBR 11349	-36
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D 92 / NBR 11341	224
Visc. cinemática, mm ² /s (cSt), 40 °C	ASTM D 445 / NBR 10441	57,31
Visc. cinemática, mm ² /s (cSt), 100 °C	ASTM D 445 / NBR 10441	9,3 a <12,5

*Nas análises típicas não são consideradas especificação do produto. Para informações mais precisas consulte nossa assistência técnica.

Validade: 5(cinco) anos se estocado em lugar seco e coberto.

Téc. Químico Responsável: Eric Otavio Rodrigues- CRQ 044117451 - IV Região.

PRESERVE O MEIO AMBIENTE

NUNCA DESPEJE O ÓLEO LUBRIFICANTE EM ESGOTOS, RIACHOS E CURSOS D'ÁGUA. OS ÓLEOS LUBRIFICANTES E SUAS EMBALAGENS SÃO RECICLÁVEIS, ENCAMINHE-OS A UM POSTO DE COLETA AUTORIZADO. (RESOLUÇÃO CONAMA 362/05).