

BOLETIM TÉCNICO

MOTORS SUPERAÇÃO

ANP: 10226

DESCRIÇÃO: Lubrificante multiviscoso de base mineral para motores a gasolina, etanol, bicombustível e GNV com alta quilometragem.

APLICAÇÃO: Indicado para veículos leves, utilitários, esportivos, *off-road*, nacionais e importados que requerem sua aplicação e classificação.

BENEFÍCIOS: Sua formulação e sua alta viscosidade proporcionam uma alta performance e durabilidade do motor, devido ao seu alto poder de lubrificação e limpeza dos componentes, diminuição do consumo de óleo e prevenção de vazamentos.

CLASSIFICAÇÃO: SAE 25W60 - API SL

COMPOSIÇÃO: Óleos básicos minerais 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*

ANÁLISES TÍPICAS	MÉTODOS	SAE 25W60
Cor ASTM	ASTM D 1500 / NBR 14483	4,0
Corrosividade ao Cobre, 3h a 100 °C	ASTM D 130 / NBR 14359	1b máx.
Densidade relativa a 20 °C, g/cm ³	NBR 14065	0,87
Índice de viscosidade	ASTM D 2270 / NBR 14358	120 mín.
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D 97 / NBR 11349	-21
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D 92 / NBR 11341	230
Visc. cinemática, mm ² /s (cSt), 40 °C	ASTM D 445 / NBR 10441	253,68
Visc. cinemática, mm ² /s (cSt), 100 °C	ASTM D 445 / NBR 10441	21,9 a 26,1
IBT (TBN), mg KOH/g	ASTM D 2896 / NBR 05798	6,9 a 8,4

*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).