

BOLETIM TÉCNICO

Versão 01/2014

Maxon Oil PREMIUM SAE 15W40 – API SL Mineral – Reg. ANP 15844

DESCRIÇÃO: Óleo lubrificante de base mineral para motores à gasolina, álcool, GNV e flex. Composto de óleos básicos parafínicos e pacote de aditivos detergente, dispersante, anti-desgaste, anti-oxidante e anti-borra.

APLICAÇÃO: Lubrificante para motores a gasolina, álcool, GNV e Flex. Possui grau de viscosidade SAE 15W40 segundo padrão SAE J300 (Viscosidade de 12,5cST até 16,2cST a uma temperatura de 100°C e no máximo 7.000 cP a -20°C).

NIVEIS DE DESEMPENHO: Atende o nível de desempenho API SL.

VANTAGENS: Os lubrificantes MaxonOil são formulados com aditivos importados, os mesmos aditivos utilizados nos melhores lubrificantes do mercado internacional, também utilizamos os melhores básicos disponíveis no mercado nacional. Nossos lubrificantes são produzidos sob rigoroso controle de qualidade, garantindo a excelência para que nossos consumidores possam usufruir do melhor lubrificante possível dentro de sua classificação.

- **Base de Magnésio:** O aditivo utilizado na formulação deste lubrificante possui base de Magnésio, o que garante uma maior neutralização da acidez gerada pela combustão e pelo uso do próprio lubrificante dentro do motor. Um lubrificante com detergência reduzida resulta em ácido corrosivo e incrustações dentro do motor, o que diminui consideravelmente sua vida útil.
- **Propriedades de alto desempenho:** Elevada concentração de antioxidante, inibidores de corrosão, e principalmente antidesgaste. Possui alto teor de Zinco que forma uma camada protetora em todas as partes internas do motor que são lubrificadas. Possui nitrogênio em sua formulação o que oferece um ótimo controle contra a formação de borra.

EMBALAGEM: Disponível em embalagem de 1 Litro (caixa com 24 unidades) e Tambor (200 Litros).

COMERCIALIZADOR/ PRODUTOR: Teclub Ind. e Com de Lubrificantes Ltda – ANP 913 (Dentro dos novos padrões da res. 18/2009)

Características Típicas	SAE 15W40 – API SL – Mineral.	
Viscosidade cST 40º	ASTM D445/ NBR 10441	97,03
Viscosidade cST 100º	ASTM D445/ NBR 10441	14,85
Índice de Viscosidade	ASTM D2270/ NBR 14358	147
Viscosidade a baixa temp. cP (-20ºC)	ASTM D5293 / NBR 14173	6649
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto (ºC)	ASTM D 92 / NBR 11341	235
Ponto de Fluidez (ºC)	ASTM D97 / NBR 11349	-27
Cor	ASTM D 1500	3,5

Nota técnica: Análises realizadas pelo laboratório interno da empresa com contra análise feita pelo LacTec (Laboratório do Centro Politécnico da UFPR – <http://lactec.org.br/>). As informações referentes a características típicas podem variar, mas sempre dentro do limite estabelecido pela SAE (Society of Automotive Engineers) e pela API (American Petroleum Institute).

www.teclubindustria.com.br

Rua: Tavares de Lyra, 2891 - Afonso Pena
São José dos Pinhais - PR - CEP 83065-180
Fone: +55 (41) 3383.2000 / +55 (41) 3384.3648