

BOLETIM TÉCNICO

Versão 01/2015

MAXON OIL ULTRA SAE 5W30 – API SM Sintético – Reg. ANP 16361

DESCRIÇÃO: Óleo lubrificante multiviscoso com base sintética, componentes e aditivos específicos para motores à gasolina, álcool, GNV e Flex.

APLICAÇÃO: Lubrificante para motores a gasolina, álcool, GNV e Flex. Possui grau de viscosidade SAE 5W30 segundo padrão SAE J300 (Viscosidade de 9,3 cST até 12,4 cST a uma temperatura de 100°C e no máximo 3.500 cP a -25°C).

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

VANTAGENS: Os lubrificantes Maxon Oil 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.

- **Excelente detergência:** O aditivo utilizado na formulação deste lubrificante possui excelente detergência, 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 alta concentração de dispersantes em sua formulação o que oferece um ótimo controle contra a formação de borra. Possui aditivos específicos para atender o nível de especificação SM.

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 5W30 API SM - SINTÉTICO	
Viscosidade cST 40º	ASTM D445/ NBR 10441	74,7
Viscosidade cST 100º	ASTM D445/ NBR 10441	12,00
Índice de Viscosidade	ASTM D2270/ NBR 14358	157
Viscosidade a baixa temp. cP (-30 °C)	ASTM D5293 / NBR 14173	4400
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto (°C)	ASTM D 92 / NBR 11341	236
Ponto de Fluidez (°C)	ASTM D97 / NBR 11349	-30
Cor	ASTM D 1500	L 3,0

Nota técnica: Análises realizadas pelo laboratório interno da empresa com contra análise feita pelo LaTec (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