

HIGH TEC SN SAE 5W40 API SN

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO



Descrição:

Lubrificante premium **100% sintético** de alto desempenho, indicado para veículos com motores leves a gasolina, etanol, flex e GNV. Sua base sintética superior garante excelente estabilidade térmica e fluidez para **proteção nas partidas a frio**. Sua aditivação exclusiva garante **excelente proteção contra formação de depósitos** em altas temperaturas nos pistões, além de conferir proteção aprimorada contra a formação de lodo do motor. **Promove maior economia de combustível** em veículos que percorrem trechos urbanos e rodovias.

Normas: API SN

Viscosidade: SAE 5W40

Composição: Óleos básicos sintéticos e aditivos: detergente, dispersante, antioxidante, antiespumante, inibidor de corrosão, antidesgaste, melhorador de índice de viscosidade e abaixador de ponto de fluidez.

Propriedades e benefícios:

💧 *Eficiente limpeza do motor*

Apresenta eficiente aditivação detergente e dispersante, a qual promove o **maior controle contra a formação de depósitos**, removendo as impurezas presentes no motor.

💧 *Proteção antidesgaste*

Fórmula com aditivos antidesgaste que promovem **proteção ao motor**, reduzindo atrito, protegendo superfícies, e aumentando a resistência do óleo no uso severo.

💧 *Maior economia de combustível*

Fórmula exclusiva para atribuir ao motor **menor consumo de combustível** mesmo em cenários urbanos ou rodovias.

💧 *Proteção contra oxidação e corrosão*

Lubrificante desenvolvido com aditivação antioxidante protegendo o sistema da oxidação causada pelas altas temperaturas do motor. Dessa forma o **espessamento do óleo é reduzido** e as características do lubrificante são mantidas.

💧 *Ótima resistência à temperatura*

Excelente capacidade em altas temperaturas devido ao aditivo modificador do índice de viscosidade (MIV) presente na fórmula, **mantendo o óleo estável nas variáveis temperaturas**.

Aplicação:

GT-OIL High Tec SN 5W40 é indicado para veículos com motores leves a gasolina, etanol, flex e GNV. Pode ser empregado para as principais montadoras, como VOLKSWAGEN e RENAULT e outras que solicitem o lubrificante SAE 5W40. Para mais aplicações escaneie o QR Code ao lado:



HIGH TEC SN
SAE 5W40 API SN
FICHA TÉCNICA DO PRODUTO



Propriedades Físico Químicas:

ASTM D-1500	Cor	2,0
ASTM D-4052	Densidade à 20/4°C	0,851
ASTM D-445	Viscosidade cSt à 100°C	14,35
ASTM D-445	Viscosidade cSt à 40°C	100,2
ASTM D-2270	Índice de Viscosidade	147
ASTM D-92	Ponto de Fulgor, vaso aberto (COC) °C	235
ASTM D-97	Ponto de Fluidez, °C	-36
ASTM D-2869	TBN, mg KOH/g	8,54
ASTM D-130	Corrossividade ao cobre 3h a 100°C	1b

Os parâmetros contidos na tabela acima são valores típicos e não constituem especificação.

Informações do produto:

Disposição	Código	Cód. Barras Produto	Cód. Barras Caixa	Registro ANP
12X1 L	09012	7898099405102	97898099405099	21551
200 L	09200	7898099405218	-	

Saúde e Segurança:

Utilize o produto de forma adequada e evite danos a sua saúde e ao meio ambiente. Não ingerir. Evite contato com pele e olhos. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. O descarte inadequado gera graves danos ambientais. Os óleos e embalagens usados são recicláveis, encaminhe-os a um posto de coleta autorizado (RESOLUÇÃO CONAMA 362/05).

Consulte o registro do produto no site da ANP:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos>

