



Gulf Ultrasynth GDI 5W-30

Óleo de Motor Sintético com conservação de recursos

Descrição do Produto

Ultrasynth GDI 5W-30 é um lubrificante de alta tecnologia especialmente desenvolvida para os modernos motores de alto rendimento a gasolina e etanol (Flex) e motores turbo alimentados de carros de passeio, utilitários esportivos, vans e caminhões leves. Formulados com óleos básicos sintéticos e aditivos especialmente selecionados para fornecer proteção aos modernos motores turboalimentados equipados com injeção direta dos efeitos prejudiciais do possível fenômeno de pré-ignição em baixa velocidade, desgaste precoce da corrente de sincronização, proteção do sistema de emissão e turbocompressores. Proporciona economia de combustível e fornece excelente proteção contra desgaste, depósitos e acúmulo de borra, protegendo os motores, seja operando com gasolina ou etanol. Atende a mais alta qualidade API SP e Conservação de Recursos ILSAC GF-6A.

Características e benefícios

- A mais recente tecnologia de aditivos, aliada a óleos de base sintética, conferem robustez e fornecem melhor proteção contra formação de borra, limpeza do pistão, proteção do turbocompressor, compatibilidade com vedações e proteção contra desgaste.
- Sua compatibilidade multi-combustível, também ajuda na durabilidade do sistema de emissão, proporcionando excelente lubrificação em baixas temperaturas e protegendo o motor em altas temperaturas.
- Os modificadores de atrito especiais usados nos óleos de conservação de recursos melhoram e mantêm a economia de combustível.
- Características de volatilidade superiores reduzem o consumo de óleo e a poluição por hidrocarbonetos.
- Compatível com óleos de motor de carros de passeio convencionais.
- Formulado para fornecer proteção ao fenômeno da pré-ignição em baixa velocidade (LSPI) e proteção contra desgaste da corrente de sincronização em modernos motores turboalimentados a gasolina de injeção direta.

Aplicações

- Motores a gasolina de alta potência norte-americanos, europeus e japoneses em carros de passeio, utilitários esportivos, vans e caminhões leves onde são especificados óleos de qualidade API SP, ILSAC GF-6A.
- Carros de passeio e veículos leves movidos a gasolina e etanol.
- Adequado para modernos motores a gasolina turboalimentados de injeção direta onde a pré-ignição em baixa velocidade e a proteção contra desgaste da corrente de sincronização são necessárias.

Especificações, Aprovações e Propriedades Típicas

Níveis de desempenho e aprovações	5W-30	
API SP	X	
ILSAC GF-6A	X	
WSS-M2C961-A1	X	
Propriedades típicas		
Parâmetros de teste	Método ASTM	Valores típicos
Viscosidade @ 100 °C, cSt	D 445	11,39
Índice de Viscosidade	D 2270	165
Ponto de Fulgor, °C	D 92	226
Ponto de Fluidez, °C	D 97	-45
TBN, mg KOH/g	D 2896	7,14
Densidade @ 20°C, g/cm³	D 1298	0,8437

Janeiro de 2024

As propriedades mencionadas são apenas típicas e variações menores, que não afetam o desempenho do produto, são esperadas em processos normais de fabricação. Por favor, siga as recomendações do fabricante do equipamento para o nível de desempenho e grau de viscosidade. A Ficha de Dados de Segurança deste produto está disponível no seu distribuidor Gulf mais próximo. Consulte nosso representante local caso precise de mais informações.

As informações aqui contidas são consideradas corretas no momento de sua publicação e podem estar sujeitas a modificações de tempos em tempos. É responsabilidade do usuário verificar se esta ficha de dados está atualizada antes de usar o produto. Nenhuma garantia expressa ou implícita é dada quanto à precisão das informações ou à adequação dos produtos. A Gulf Oil International reserva-se o direito de modificar e alterar seus produtos e especificações sem aviso prévio.

Esta ficha de dados foi emitida originalmente apenas em inglês. Em caso de qualquer discrepância entre a versão em inglês e qualquer outra versão em outro idioma, a versão em inglês prevalecerá.

www.gulfoilltd.com