PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 SQ

Desenvolvido com a tecnologia °CoolTech™ para combater o aquecimento excessivo do motor

Condições de condução modernas, como o trânsito nas cidades, o sistema start-stop, a condução com cargas pesadas, a aceleração nas estradas, subidas íngremes, dentre outras, colocam os motores sob um estresse que pode levar ao acúmulo excessivo de calor. A geração de calor do motor não se limita a um país ou padrões de direção específicos; são problemas comuns que os motores enfrentam em todo o mundo.

Descrição e Aplicação

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 SQ é um lubrificante totalmente sintético, especialmente desenvolvido para proporcionar alto desempenho e maior vida útil dos motores, economia de combustível e proteção ao meio ambiente através da redução do nível de emissões lançadas na atmosfera. Recomendado para motores de veículos de passeio movidos a gasolina, GNV ou flex.

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 SQ confere ótima resistência às variações térmicas e melhor estabilidade à oxidação, evita a formação de depósitos, borras, vernizes e é compatível com os componentes do sistema de vedação. Suas características mantêm o sistema limpo por muito mais tempo, permitindo melhor poder de vedação e menor desgaste das peças.

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 SQ foi projetado para uso em motores General Motors movidos a gasolina, álcool solicitam a especificação GM para Dexos 1™ terceira geração (substitui as especificações GM-LL_A-025, GM6094 M e GM 4718M.

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 SQ traz a experiência acumulada pela PETRONAS nos circuitos da Fórmula 1 e nos mais importantes eventos e competições de automobilismo do mundo, o que permitiu o desenvolvimento da linha PETRONAS Syntium; uma gama de lubrificantes de alta tecnologia capaz de atender às necessidades das novas gerações de motores - tanto na pista quanto nas ruas

Características e Benefícios

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 SQ é formulado com a tecnologia °CoolTech™ para combater o calor excessivo do motor, proporcionando ótima performance do motor e proteção dos seus componentes por meio de:

- Maior proteção para sistemas de pós-tratamento, e o maior combate contra a emissão de poluente.
- Ótima resistência à oxidação e ao espessamento do óleo a alta temperatura, mantendo o óleo em condições adequadas para a operação do motor.
- Ótimo controle de depósitos em alta temperatura para melhorar a dirigibilidade e o desempenho do motor.
- Elevada proteção contra o desgaste prematuro das partes do motor.
- Elevada performance na economia de combustível.

Especificações de Performance

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 SQ atende ou supera as seguintes especificações:

- SAE 5W-30
- API SQ
- ILSAC GF-7
- GM DEXOS 1™ (3ª Geração)
- GM 6094A
- GM 4718M
- CHRYSLER MS-6395
- FORD WSS-M2C946-A
- FORD WSS-M2C961-A1

Nota: Sempre consulte o manual do proprietário de seu veículo para verificar as especificações recomendadas pelo fabricante.

Propriedades Típicas

Parâmetro	Método	Unidade	Valor Típico
Aspecto	VISUAL	-	Límpido
Densidade a 20°C	ASTM D4052	g/cm^3	0,8510
Viscosidade a 100°C	ASTM D7042	mm^2/s (cSt)	10,50
Índice de Viscosidade (IV)	ASTM D2270	-	140
C.C.S a -30°C	ASTM D5293	cP	4600
Ponto de Fulgor VAC	ASTM D92	°C	220

Todos os dados técnicos disponíveis são para referência apenas. Essas são características da produção atual. Produções futuras irão estar conforme a especificação da PLI, porém variações nessas características podem ocorrer.

Saúde e Segurança

Para evitar danos ao indivíduo ou ao meio ambiente, utilize esse produto de forma adequada e siga corretamente as indicações do fabricante do equipamento. Evite contato direto com a pele. Lave imediatamente com água e sabão em caso de contato direto com a pele. Não descarte em rede de esgoto, solo ou água.

Para maiores informações, solicite a "Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)" através do nosso SAC. Visite nosso site www.pli-petronas.com.br

Observação importante

A palavra PETRONAS, o logo PETRONAS e outras marcas comerciais e/ou marcas utilizadas neste documento são marcas comerciais ou marcas comerciais devidamente registradas e de propriedade da PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), ou de suas subsidiárias ou empresas do Grupo PETRONAS (salvo indicação contrária). Os Documentos pertencentes à PLISB e as informações aqui contidas são consideradas válidas a partir da data de sua revisão. A PLISB não garante de forma expressa ou implícita, quanto a precisão ou integridade das informações contidas no documento em qualquer transação efetuada por terceiros. As informações dos documentos PLISB fornecidas são baseadas em testes padrões feitos em laboratório e são fornecidas apenas como orientação. Recomenda-se que os Usuários tenham certeza de que estão consultando a versão mais recente destes Documentos da PLISB. É de responsabilidade dos usuários avaliarem e usarem os produtos com segurança, e de forma adequada à utilização pretendida, observando todas as leis aplicáveis e regulamentações impostas pelas respectivas autoridades locais, para utilização dos mesmos.

As Fichas de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) estão disponíveis para todos os nossos produtos

e devem ser consultadas apenas para informações apropriadas em relação ao armazenamento, manuseio e descarte do produto. Nenhuma responsabilidade será assumida pela PLISB ou suas subsidiárias e sociedades do Grupo Petronas por nenhuma perda ou danos ou prejuízos diretos, indiretos, ou nenhum tipo de prejuízo, seja decorrente de contratos, negligência ou outra ação ilícita, ligada ou resultante a um uso anormal dos materiais e/ou informação, bem como por nenhuma negligência em aderir às recomendações dos materiais e/ou informações, ou por riscos inerentes à natureza dos materiais e/ou informação. Todos os produtos, serviços e informações fornecidas estão sob nossas condições e padrão de venda. Consulte algum dos nossos representantes locais caso necessite de informações adicionais.