



LUCAS MOTOR OIL SYNTHETIC SAE 5W-30 D1 API SP

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Lubrificantes 100% sintéticos especialmente formulados para atender as mais altas demandas dos veículos fabricados pela General Motors que requerem a especificação dexos1® GEN 3.

LUCAS MOTOR OIL SYNTHETIC SAE 5W-30 D1 API SP se destaca por sua maior proteção antidesgaste, limpeza ideal na área do pistão, maior controle sobre o consumo de óleo e economia de combustível comprovada. Também é formulado para fornecer proteção de pré-ignição de baixa velocidade (LSPI) em motores com injeção direta de combustível.

APLICAÇÃO

LUCAS MOTOR OIL SYNTHETIC SAE 5W-30 D1 API SP foi aprovado nos testes estabelecidos pela especificação General Motors dexos1® GEN 3. Sua formulação contempla o uso deste lubrificante em motores equipados com sistema de pós-tratamento de gases de escape, como catalisadores TWC (Three Way Catalyst) para motores a gasolina. Também foi projetado para aplicação em veículos híbridos de origem americana e oriental.

Lubrificante indicado para utilização em novas motorizações como 3 cilindros e também veículos que utilizam a correia banhada a óleo.

ATRIBUTOS

Sua Tecnologia proporciona a você:

- Economia de combustível e redução de emissões poluentes ao meio ambiente.
- Máxima proteção contra desgaste em áreas de alta pressão de contato.
- Grande resistência à oxidação e menor consumo de óleo, o que se traduz em maior vida útil do lubrificante.
- Controle total de fuligem e outros contaminantes, evitando que se depositem nos componentes do motor.
- Excelente resistência do filme lubrificante em condições severas, evitando o desgaste das superfícies metálicas
- Ótima fluidez durante a partida a frio, minimizando o desgaste na partida.
- Potência máxima para neutralizar os ácidos gerados pela combustão, evitando a corrosão do motor.
- Excelente capacidade de vedação que maximiza a potência do motor.
- Evita a formação de espuma.
- Proteção dos sistemas de pós-tratamento de gases de escape.



LUCAS OIL PRODUCTS, INC. PRODUCT DATA SHEET

ANÁLISES TÍPICAS

ENSAIOS	UNIDADE	MÉTODO ASTM	LUCAS MOTOR OIL SYNTHETIC SAE 5W-30 D1 API SP
GRAU SAE			5W30
VISCOSIDADE A 100°C	cSt	D445	9,3 - 12,5
ÍNDICE DE VISCOSIDADE	---	D2270	159
PONTO DE FULGOR	°C	D92	226
PONTO DE FLUIDEZ	°C	D97	-39
CCS	cP	D5293	3500

Os dados procedentes de análises típicas não são especificações dos produtos, os mesmos são representativos de valores estatístico de produção

NÍVEIS E ESPECIFICAÇÕES

GRAU SAE	5W30
API	SP-RC
ACEA	
ILSAC	GF-6A
General Motors	Dexos 1 GEN 3
Ford	WSS-M2C961-A1
Chrysler	MS-6395

ENVASES

Para disponibilidade de contêineres, consulte sua referência comercial.

PERIGOS PARA SAÚDE E SEGURANÇA

Em caso de derramamento, incêndio, contato ou ingestão do produto, ligue (Lucas Oil). Se necessário, você encontrará informações mais detalhadas na FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ) deste produto que está disponível em nosso site (Lucas Oil).

Elaboração: Julho 2024