



LUCAS DIESEL MOTOR OIL MAGNUM 15W-40 CI-4

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Lubrificante multiviscoso com bom desempenho no controle de fuligem e boas características antioxidantes. Lubrificante desenvolvido para cumprir com as exigências de motores Diesel modernos de aspiração comum ou turbo alimentada.

LUCAS DIESEL MOTOR OIL MAGNUM 15W-40 CI-4 possui excelente desempenho em motores Diesel de serviço pesado, sua exclusiva combinação de bases e aditivos proporciona maior controle de desgastes, mantém pistões e filtros limpos por mais tempo, assegurando máxima vida útil para o motor e reduzindo os custos de manutenção.

APLICAÇÃO

Motores diesel pesado com tecnologia Euro V e anteriores, com os distintos sistemas de pós tratamento mais modernos como Filtro de Partículas Diesel (DPF), Redução Catalítica Seletiva (SCR) e em equipamentos com Recirculação de Gases de Escape (EGR).

Lubrificantes aptos para motores que operam com biodiesel (a proporção deste composto vegetal no combustível deverá se ajustar as normativas governamentais vigentes e as recomendações dadas pelo fabricante do motor).

ATRIBUTOS

Sua exclusiva tecnologia lhe proporciona atributos superiores que satisfazem aos exigentes requerimentos dos motores;

- Excelentes propriedades de detergência e dispersão que asseguram a limpeza do motor, evitando a formação de depósitos em pistões e o desgaste associado a este fenômeno.
- Proteção robusta contra o desgaste em operações com altas cargas e temperaturas.
- Controle destacado de Fuligem gerado em operações onde a parada e o arranque são frequentes. Isto permite manter em suspensão maiores concentrações deste contaminante, evitando seus efeitos nocivos no motor.
- Grande resistência a oxidação diante a elevadas temperaturas características do transporte de longa distância, controlando o aumento de viscosidade e assegurando desta forma sua perfeita fluidez.
- Menor consumo de lubrificante
- Excelente bombeabilidade a baixas temperaturas, no qual protege o equipamento durante o arranque ao frio.



LUCAS OIL PRODUCTS, INC. PRODUCT DATA SHEET

ANÁLISES TÍPICAS

ENSAIOS	UNIDADE	MÉTODO ASTM	LUCAS DIESEL MOTOR OIL MAGNUM 15W40 CI-4
GRAU SAE			15W40
VISCOSIDADE A 100°C	cSt	D445	15,0 – 15,6
ÍNDICE DE VISCOSIDADE	---	D2270	150
PONTO DE FULGOR	°C	D92	215
PONTO DE FLUIDEZ	°C	D97	-30
TBN	mg KOH/g	D2896	8,2

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	15W40
API	CI-4
ACEA	E7-22
Mercedes Benz	DTFR 15B110 (MB 228.3)

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