

Informações sobre o produto 01.10.35

23-08-2025

Gas Engine Oil Bio-LF 40

Descrição

Gas Engine Oil Bio-LF 40 é um óleo de motor para motores a gás. Especialmente desenvolvido para a lubrificação de motores a gás a 4 tempos que usam biogás e gás de aterro com um nível relativamente alto de poluição. O uso dos mais avançados óleos de base específicos e de alta qualidade, em combinação com aditivos recentemente desenvolvidos, confere ao produto as seguintes propriedades:

- Provoca menos depósitos na câmara de combustão e nas válvulas
- Boas propriedades de redução de ruído
- Excelente estabilidade de oxidação
- Excelente capacidade de neutralizar ácidos
- Excelentes propriedades de limpeza
- Proporciona boa proteção contra desgaste
- Excelente capacidade de filtragem

Aplicação

Gas Engine Oil Bio-LF 40 é próprio para uso em motores a 4 tempos que requerem óleo com uma capacidade superior de neutralização de ácido. É especialmente adequado para veículos que utilizam biogás ou gás de aterro. O facto dos intervalos de mudança de óleo poderem ser maiores significa que este óleo de motor ajuda a prolongar a vida útil e reduz os custos de manutenção. O seu reduzido teor de fósforo também prolonga a duração do catalisador do veículo.

Especificações

GE Jenbacher class B (biogas)

GE Jenbacher class C (landfill gas)

GE Jenbacher type 2 and 3 all engine versions

GE Jenbacher type 4 engine versions A and B

GE Jenbacher type 6 engine versions C and E

GE TA 1000-1109

MAN M 3271-4 (Special gas)

MAN M 3271-5 (Special gas)

MWM TR 0199-99-(1)2105

Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l 0,878

Viscosidade 40 °C, mm²/s 124,40

Viscosidade 100 °C, mm²/s 13,30

Índice de viscosidade 105

Ponto de inflamação COC, °C 270

Ponto de fluidez, °C -21

Número de base total, mgKOH/g 4,5

Cinzas sulfatadas, % 0,57

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.

Embalagens disponíveis



37891

Bidão de 20 l



32283

Bidão de 60 l



35714

Bidão de 208 l

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.