

WOLF ESSENTIAL HV ISO 46

14/04/2025
75856

Um óleo parafínico de elevado índice de viscosidade, especificamente destinado a utilização em circuitos hidráulicos. Conta com um desempenho superior na manutenção da limpeza do sistema reduzindo a formação de depósitos. Além disso, demonstra boa capacidade de filtragem, separação de água e libertação rápida de ar. Este produto pode não estar disponível na sua região. Consulte o seu contacto de vendas local para obter mais informações.

APLICAÇÕES

Sistemas hidráulicos que operem a temperaturas muito variáveis e altas pressões. Caixas de velocidades que requerem óleo com um índice de viscosidade elevado e que garanta estabilidade mecânica e química. Sistemas de regulação e direções hidráulicas.

CARACTERÍSTICAS

Proteção antidesgaste e estabilidade de oxidação: proteção superior
Propriedades antiespuma: excelentes propriedades antiespuma
Estabilidade de temperatura: estabilidade superior da viscosidade

ESPECIFICAÇÕES

DIN	51524 Part 3	ISO	6743-4, HV
ISO	11158, HV		

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	47.8
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	8.4
Índice de viscosidade	ASTM D2270		151
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-39
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	230

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolf lubes.com

