INFORMAÇÕES DO PRODUTO

ROWE®

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Moderno óleo de motor Low-Ash Ultra-High-Performance-Diesel (UHPD) à base de óleos de síntese HC e PAO s (polialfaolefinas) 100% sintéticas. Desenvolvido e ajustado para sistemas de filtro de partículas para veículos utilitários conforme norma do fabricante.

Descrição

Aprovações

- MB-Freigabe 228.51/228.31
- MAN M3677

Qualitativamente equivalente de acordo com a legislação da UE, em conformidade

- ACEA E6,E7,E9,E11
- API CK-4/SN
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081
- Deutz DQC IV-10 LA
- Detroit Diesel 93K218
- JASO DH-2
- Mack EO-O PP/EO-N PP/EO-M Plus
- MAN M3477/M3271-1
- MB 235.28
- MTU Type 3.1
- Renault RXD/RLD-3/RLD-2/RGD
- Scania Low Ash/LDF-4
- Volvo VDS-4/VDS-3/CNG
- Voith Oil class B

Este produto é também recomendado quando são necessárias as seguintes instruções de enchimento

- Ford M2C171-E
- MAN M3575

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Está a procura do óleo adequado para o seu veículo?
Aqui você será direcionado para o guia de óleos da ROWE

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

ROWE®

Parâmetros típicos

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Densidade a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.853
Viscosidade cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	11,7
Viscosidade cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	70,2
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	163
Ponto de inflamação	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	222
Ponto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-38
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	6550 @ -30
Número base total	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,0
HTHS	ASTM D4683	mPas	3,5
Cinzas sulfatadas	ASTM D874	% por peso	≤ 1

Estes valores caraterísticos são típicos de uma produção corrente. Os dados não contêm qualquer garantia de propriedades ou garantia de aptidão para uma aplicação especial. As disposições legais e regulamentos existentes relativos ao manuseamento e utilização dos produtos devem ser observados pelo próprio destinatário dos nossos produtos. Os produtos ROWE estão sujeitos a um desenvolvimento contínuo. Por este motivo, ROWE reserva-se o direito de alterar todos os dados técnicos desta informação de produto em qualquer altura e sem aviso prévio. As nossas atuais Condições Gerais de Entrega e Pagamento (www.rowe-oil.com) aplicam-se a todas as entregas.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Está a procura do óleo adequado para o seu veículo?
Aqui você será direcionado para o guia de óleos da ROWE