

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40

Óleo de motor multifuncional de alto desempenho da classe de viscosidade SAE 5W-40.

Descrição

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 é um óleo de motor de alto rendimento à base de óleo sintético HC e aditivos especiais com uma vasta gama de aplicações. Especialmente desenvolvido para automóveis modernos de passageiros com/sem extensão de intervalos de manutenção e com sistemas de pós-tratamento de escape.

Utilização

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 foi desenvolvido especialmente para satisfazer os requisitos dos veículos modernos a gasolina e a gasóleo. Satisfaz os requisitos de muitos fabricantes de veículos e ao mesmo tempo da ACEA C3 para um produto dito de baixo teor de cinzas. De acordo com as instruções do fabricante, é utilizado em veículos com sistemas de pós-tratamento de escape (DPF = Diesel Particulate Filter), em motores VW bico da bomba (PD), bem como em veículos com motores a gasolina e a gasóleo, com e sem turbo-alimentação.

Aprovações

- MB-Freigabe 229.31/229.51
- VW 505 00/505 01

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

- ACEA C3
- API SN
- Fiat 9.55535-S2
- Ford WSS-M2C917-A
- GM dexos2
- MB 226.5
- Porsche A40
- Renault RN 0700/0710

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

- API CF
- BMW Longlife-04
- Fiat 9.55535-T2

Vantagens

- grau de racionalização de primeira classe com utilização multifuncional em motores a gasóleo e a gasolina de vários fabricantes
- cumpre os requisitos da VW da especificação do bico da bomba VW 505 01
- baixo teor de cinzas sulfatadas, fósforo e enxofre protege os filtros de partículas diesel e os conversores catalíticos
- evita depósitos no motor. Isto assegura uma excelente fiabilidade operacional e baixos custos de manutenção.
- baixo consumo de petróleo devido à perda por evaporação muito baixa
- boas propriedades de arranque a frio e lubrificação rápida do motor
- miscível e compatível com óleos de motor convencionais e sintéticos. Contudo, para tirar o máximo proveito dos benefícios do produto HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40, recomenda-se uma mudança completa de óleo.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewart 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

Parâmetros típicos

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Densidade a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.847
Viscosidade cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	14,4
Viscosidade cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	86
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	174
Ponto de inflamação	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	230
Ponto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5850 @ -30
Número base total	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,9
HTHS	ASTM D4683	mPas	3,7

Estes valores característicos 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