

HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40

Aceite multigrado para motor, de la clase de viscosidad SAE 15W-40.

Descripción

HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40 es un aceite multigrado para motor, de la clase SAE 15W-40, elaborado con aceites base selectos. Muy adecuado para motores Otto y diésel con y sin turbosobrealimentación.

Aplicación

HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40 se utiliza según las especificaciones del fabricante en vehículos con motores Otto y diésel, con y sin turbosobrealimentación. No es adecuado para el uso en modernos vehículos diésel TDI o Common-Rail.

Autorización

- MB-Freigabe 228.1

Cualitativamente equivalente según el derecho UE de conformidad con

- ACEA A2/B2/E2
- API CF-4/SG
- Mack EO/K2
- MAN 271
- Volvo VDS

Ventajas

- ideal para motores turbo
- evita la adhesión, formación de pigmentos y coquización de cilindros, pistones, válvulas y turbosobrealimentadores
- idóneo durante todo el año gracias al buen comportamiento de la viscosidad respecto a la temperatura y la elevada estabilidad al cizallamiento
- película lubricante estable también con aceite caliente y grandes esfuerzos
- alta protección antioxidante gracias a aceites base selectos
- función perfecta de los taqués hidráulicos (compensación hidráulica del juego de válvulas)
- mezclable y compatible con aceites para motor convencionales y sintéticos. Si bien, para agotar todas las ventajas de HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40 se recomienda realizar un cambio de aceite completo.

Valores característicos típicos

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Densidad a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,874
Viscosidad cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	102
Viscosidad cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,2
Índice de viscosidad	ASTM D-7042	-	142
Punto de inflamabilidad	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	232
Punto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5600 @ -20
Índice de base total	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,5
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1
Sulphated ash	ASTM D874	wt-%	≤ 1

Estos valores característicos son típicos para la producción actual. Los datos no contienen ninguna promesa de las propiedades ni una garantía de idoneidad para un caso de aplicación especial. Las disposiciones y los reglamentos legales existentes, que hacen referencia a la manipulación y utilización de los productos, deben ser respetados por el propio destinatario de nuestros productos. Los productos ROWE se perfeccionan constantemente. Por ello, ROWE se reserva el derecho de modificar los datos técnicos de esta información sobre el producto en todo momento y sin previo aviso. Toda venta y toda entrega, están sujetas a nuestras Condiciones Generales de Pago y Suministro (www.rowe.com.de).

¿Busca el aceite adecuado para su vehículo?
Aquí se va a la guía de aceites ROWE



20013 | 17.05.2019