

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS

Aceite para motores SHPD con grandes reservas de potencia.

Descripción

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS es un aceite para motores diésel Super-High-Performance (SHPD). Su extraordinariamente amplia gama de aplicaciones se desprende del efecto conjunto de los aceites base selectos y los modernos aditivos. Especialmente desarrollado para el parque de automóviles mixto con motores de gasolina y diésel de diferentes fabricantes en turismos, camiones, máquinas de trabajo y agrícolas.

Aplicación

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS se utiliza, según las especificaciones del fabricante, en el parque móvil mixto con motores de gasolina y diésel de diversos fabricantes. Su moderno concepto hace posible una amplia gama de aplicaciones y garantiza el funcionamiento seguro en cualquier estado de servicio.

Autorización

- Deutz DQC III-10
- Mack EO-N
- MAN M 3275-1
- MB-Freigabe 228.3/229.1
- MTU Type 2
- Renault RLD-2
- Volvo VDS-3

Cualitativamente equivalente según el derecho UE de conformidad con

- ACEA E7
- ACEA A3/B4
- API CI-4/SL
- GLOBAL DHD-1
- JASO DH-1
- Allison C-4
- CAT ECF-1-a/ECF-2
- Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78
- Detroit Diesel 93K215
- Deutz DQC III-05
- Mack EO-M PLUS

Además, este producto se recomienda cuando se han de cumplir las siguientes especificaciones de llenado

- API CF
- Iveco 18-1804 T1/T2-E7

Ventajas

- variedad de racionalización de primera clase con aplicación multifuncional en motores diésel y Otto de diferentes marcas
- apropiado tanto para turismos como vehículos industriales y máquinas de agrícolas y de construcción
- vincula las especificaciones de fabricantes europeos, americanos y japoneses
- ideal para motores turbo
- evita confiablemente la adhesión, formación de pigmentos y coquización de cilindros, pistones, válvulas y turbosobrealimentadores
- funcionamiento seguro durante todo el año
- película lubricante estable y excelente protección contra el desgaste también con aceite caliente y esfuerzos extremos
- muy estable al cizallamiento - "Stay-in-Grade"
- bajo consumo de aceite y alta protección antioxidante
- mezclable y compatible con aceites para motor convencionales y sintéticos. Si bien, para agotar todas las ventajas de HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS se recomienda realizar un cambio de aceite completo.

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



20041 | 06.08.2019

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS**Valores característicos típicos**

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Densidad a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,878
Viscosidad cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	103
Viscosidad cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,3
Índice de viscosidad	ASTM D-7042	-	140
Punto de inflamabilidad	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	235
Punto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-27
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	6100 @ -20
Índice de base total	DIN 51639-1	mgKOH/g	11,6
Índice de acidez	-	mgKOH/g	< 1
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,0
Sulphated ash	ASTM D874	wt-%	max. 1,6

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



20041 | 06.08.2019