

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.

Autorizaciones

- Deutz DQC III-18
- Mack EO-N
- MB-Freigabe 228.3
- MTU Type 2
- Renault RLD-2
- Volvo VDS-3

La calidad de este producto cumple las directivas de la UE

- ACEA E7
- ACEA A3/B4
- API CI-4/SL
- Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78
- Detroit Diesel 93K215
- GLOBAL DHD-1
- JASO DH-1
- MB 229.1

Además, este producto se recomienda cuando se requieren las siguientes instrucciones de llenado

- Allison C-4
- CAT ECF-1-a
- Deutz DQC III-05/III-10
- Iveco 18-1804 T1/T2-E7
- Mack EO-M PLUS
- MAN M 3275-1

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.



INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

ROWE®

Valores característicos típicos

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Densidad a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.878
Viscosidad cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,3
Viscosidad cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	103
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	140
Punto de inflamabilidad	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	235
Punto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	6100 @ -20
Índice de base total	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,4
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,0
Índice de acidez	mgKOH/g	-	< 1
Ceniza sulfatada	ASTM D874	% en peso	max. 1,6

Estos valores característicos son típicos de una producción actual. Los datos no garantizan las propiedades ni la idoneidad para una aplicación específica. El destinatario de nuestros productos debe respetar las disposiciones legales y reglamentarias vigentes relativas a la manipulación y el uso de los productos. Los productos ROWE están en continuo desarrollo. Por lo tanto, ROWE se reserva el derecho a modificar todos los datos técnicos de esta información de producto en cualquier momento y sin previo aviso. Nuestras Condiciones Generales de Entrega y Pago actuales (www.rowe-oil.com) se aplican a todas las entregas.

