

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

ROWE®

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
- MB-Freigabe 228.3
- 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
- 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 han de cumplir las siguientes especificaciones de llenado

- Allison C-4
- CAT ECF-1-a
- Deutz DQC III-05
- 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®

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 | -30 |
| CCS | ASTM D-5293 | cP @ °C | 6100 @ -20 |
| Índice de base total | DIN 51639-1 | mgKOH/g | 10,4 |
| Índice de acidez | - | mgKOH/g | < 1 |
| HTHS | ASTM D4683 | mPas | 4,0 |
| Ceniza sulfatada | ASTM D874 | % en peso | 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-oil.com).

