



CRB Turbo G4 15W-40

Brinda una sana y larga vida a su motor

Descripción

Castrol CRB Turbo G4 15W-40 proporciona una protección excepcional para motores diésel modernos brindándole la tranquilidad de saber que su motor diésel está protegido en todas las condiciones de manejo.

Aplicación

Castrol recomienda Castrol CRB Turbo G4 15W-40 para uso en todos los motores diésel que requieran un lubricante API CJ-4. (Por favor consulte las recomendaciones del fabricante del vehículo descritas en el manual del usuario.) También puede usarse en motores de automóviles donde se recomiende un lubricante API SN.

Condiciones de Uso

Para uso en vehículos donde se recomiende un lubricantes API CJ-4/SN, CI-4 Plus, CI-4, CH-4.

Ventajas

Las principales causas de deterioro en los motores modernos son el desgaste abrasivo, los depósitos y la corrosión. Castrol CRB Turbo G4 15W-40 brinda máxima protección en tres maneras para una sana y larga vida del motor:

- Ayuda a prevenir la aglomeración de hollín - evitando el espesamiento del aceite en un 35%*
- Provee una capa protectora en las partes del motor - reduciendo el desgaste en un 25%**
- Brinda mayor protección contra la acumulación de depósitos - mejorando la limpieza del motor en un 45 %***

* Versus límite en la prueba Mack T-11 % de incremento de hollín con aumento de 4 cSt

** Versus límite en la prueba Cummins ISB, desgaste de levas y levanta válvulas

*** Versus límite en la prueba CAT 1N, depósitos en la ranura superior del pistón

Características Típicas

Prueba	Método	Unidades	Typical Results
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.886
Viscosidad, Cinemática 100°C	ASTM D445	mm ² /s	15.5
Viscosidad, Cinemática 40°C	ASTM D445	mm ² /s	119.5
Índice de Viscosidad	ASTM D2270		139
Viscosidad, CCS -20°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Punto de escurrimiento °C máx.	ASTM D97	°C máx.	-36
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	% wt	0.95
TBN	ASTM 2986	mg KOH/g	8.0
Punto de inflamación COC, °C mín.	ASTM D92	°C mín.	200

Los datos anteriores son típicos con valores de tolerancia normales de producción y no constituyen especificación.

Requisitos de Desempeño Standard

API CJ-4/SN

Advertencias de Uso

La información de salud, seguridad y medio ambiente se entrega a través de la hoja de datos de seguridad del producto (MSDS ó Material Safety Data Sheet). Ésta entrega los detalles de potenciales daños, precauciones y primeros auxilios, junto con la información sobre los efectos al medio ambiente y la eliminación del producto usado. Castrol no aceptará responsabilidad si el producto es usado para otros propósitos o sin las precauciones según lo especificado.

Almacenamiento

Todos los envases deben ser almacenados a cubierto. Si los tambores se almacenan al aire libre, deben mantenerse en posición horizontal a fin de evitar la posible entrada de agua y el borrado de las marcas de los tambores. Los productos no deben almacenarse a temperaturas superiores a los 60°C, ni exponerse directamente al sol o las heladas.

CRB Turbo G4 15W-40
03 Dec 2013

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que ella contiene se consideran correctas al momento de su impresión. No se da garantía ni evidencia, directa ni indirecta sobre la precisión o exactitud de la totalidad de los datos y de la información contenida en esta publicación. Ninguna declaración hecha en esta publicación se deberá considerar como permiso, recomendación o autorización expresa o implícita, para llevar a la práctica una invención patentada sin una licencia válida. Es la obligación del usuario evaluar y utilizar los productos de manera segura y dentro del alcance recomendado en esta ficha técnica, determinar su viabilidad para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las hojas de datos de seguridad de materiales - Material Safety Data Sheets - están disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para obtener la información apropiada en lo que concierne al almacenamiento, uso adecuado y la disposición de los mismos. El Vendedor no será responsable por ninguna pérdida, daño o lesión resultado del uso indebido del producto, por el incumplimiento de las recomendaciones descritas en esta ficha técnica, ni por peligros o riesgos, i) identificados en la ficha técnica, ii) inherentes a la naturaleza de los productos derivados del petróleo, o iii) a los asociados a los productos de petróleo en cuestión, (esta cláusula no afectará ninguno de los derechos legales del comprador de los productos en cuestión). Todo los productos, servicios e información son suministradas bajo las condiciones de venta estándar. Deberá consultarse al representante local si se requiere información adicional.

BP Lubricants USA Inc., 1500 Valley Road, Wayne, NJ 07470
Telephone: 1.800.462.0835
www.castrol.com contactus@bp.com