



CRB NG 15W-40

Aceite para motores a gas natural bajo en cenizas sulfatadas para camiones on-road

Descripción

Castrol CRB NG 15W-40 ha sido formulado especialmente para motores a gas natural, logrando maximizar el tiempo de operación y extender los periodos de cambio en forma segura, mientras que provee máxima protección a su motor para brindar una larga y sana vida a su motor.

Ventajas

Los problemas en los motores a gas natural incluyen altas temperaturas de combustión, formación de ácidos y depósitos de cenizas dañinos, los que pueden contribuir al desgaste en superficies metálicas claves como levas y cilindros. La fórmula avanzada de Castrol CRB NG 15W-40 brinda triple protección brindándole una larga y sana vida a su motor. Castrol CRB NG 15W-40 brinda protección superior ya que:

- Suprime la oxidación y nitración durante el periodo de uso, ayudando a prevenir el lodo, barniz, obstrucción de superficies del motor
- Ofrece una excelente capacidad de neutralización de ácidos, ayudando a prevenir el daño a las superficies del motor
- Brinda excepcional protección contra el desgaste en intervalos de cambio de hasta 600 horas*

*A través del programa de análisis de aceite usado

Características Típicas

Prueba	Metodo	Unidades	Valor Típico
Densidad @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	.876
Apariencia	Visual	-	Claro y brillante
Viscosidad, Cinemática 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14.9
Viscosidad, Cinemática 40°C	ASTM D445	mm ² /s	115
Indice de viscosidad	ASTM D2270	Ninguno	134
ASTM D2270 Ninguno 134 Cenizas sulfatadas	ASTM D874	% peso	0.82
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	5.4
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°C	-18

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

Requisitos de Desempeño Standard

Cummins CES 20085

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 NG 15W-40
02 Apr 2018

Castrol, el Castrol logo y las marcas son marcas registradas de Castrol Limited, usados bajo licencia.

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.

Castrol México, Av. Santa Fe No. 505 Piso 10 , Col. Cruz Manca Santa Fe, Del. Cuajimalpa, C.P. 05349, Mexico D.F.
Tel. 011-52-55-5063 2000
www.castrol.com