

EDGE 5W-40 U.S.

Resistencia para Máximo Rendimiento

Descripción

Castrol EDGE 5W-40 U.S. es un aceite totalmente sintético con exclusiva tecnología Castrol de avanzada que proporciona el más alto nivel de protección para las partes críticas del motor ayudando a su vehículo a alcanzar el máximo desempeño.

Aplicación

Excede los requerimientos de desempeño estándar recomendados por los fabricantes de vehículos en aplicaciones donde el fabricante recomiende un lubricante API SN o anteriores.



Ventajas

- **Rendimiento** – Proporciona un rendimiento superior para los intervalos de cambio de aceite recomendados en el manual del usuario
- **Potencia** – Combate en un 42% de los depósitos que restan potencia*
- **Protección** – Brinda una protección superior del motor al compararlo con aceites convencionales y parcialmente sintéticos**

*Comparado con el requisito de la industria IIG WPD (depósito a altas temperaturas).** Basado en ACEA A/B.

Características Típicas

Prueba	Método	Unidades	Características Típicas
Viscosidad @ 100°C	ASTM D445	cSt	13.9
Viscosidad @ 40°C	ASTM D445	cSt	82.6
Índice de Viscosidad	ASTM D2270		174
Viscosidad de Arranque a Baja Temp., (°C) máx.	ASTM 5293	cP	6,600 @ -30
Viscosidad de bombeo a Baja Temp., (°C), max.	ASTM 4684	cP	50,000 @ -35
Viscosidad HT /HS, min	ASTM D4683	cP mín.	2.9
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°F (°C) máx	-44 (-42)
Punto de inflamación, PMCC	ASTM D93	°C mín.	>200
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D4052		0.850

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

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.

Requisitos de Desempeño Estándar

ACEA A3/B4
API SN/CF
BMW Longlife-01
MB-Approval 229.3
Porsche A40
VW 501.01/ 502 00 / 505 00

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.

EDGE 5W-40 U.S.
12 Mar 2014

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