

EDGE Extended Performance 0W-20

Reforzado con TITANIUM FST™ - Resistencia para máximo rendimiento

Descripción

Un aceite de motor debe tener la capacidad de responder constantemente a las condiciones cambiantes en el interior del motor. Cada segundo de la jornada el aceite de motor debe reaccionar a las particularidades de los puntos de contacto metal con metal de cada una de las piezas del motor y a sus distintas exigencias, presiones y temperaturas. Castrol EDGE Extended Performance con Titanio FST brinda protección insuperable a las partes críticas del motor, ayudando a asegurar un desempeño óptimo – y con la fortaleza que permite intervalos de cambio de aceite extendidos a hasta 15, 000 millas entre cambios de aceite.



Aplicación

Supera los requisitos de garantía en aplicaciones donde el fabricante recomienda un lubricante que cumpla con la especificación ILSAC GF-5, GF-4 and GF-3 y-o API SN, SM y SL.

Ventajas

- **Rendimiento** – La fortaleza para rendir hasta 15,000 millas entre cambios de aceite - Garantizado **
- **Potencia** – La fuerza para mantener estable su viscosidad bajo la presión extrema de su motor
- **Protección** – Con aditivo de titanio exclusivo que brinda protección insuperable contra el desgaste

**Si su vehículo está en garantía, siga las recomendaciones de intervalo de cambio de aceite recomendado por el fabricante del vehículo en el manual del usuario. El Servicio Extendido entre cambios de aceite no se recomienda en aplicaciones de servicio severas como en competencia o si el vehículo ha sido remolcado frecuentemente, o bajo condiciones de extrema suciedad o polvo, si se descompone con frecuencia sobre la marcha o en vehículos de uso comercial.

CaracterísticasTípicas

Prueba	Método	Unidades	Valor típico
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	cSt	8.7
Viscosidad @ 212°F	ASTM D2161	SUS	54.4
Viscosidad, Cinemática @ 40°C	ASTM D445	cSt	45.1
Indice de Viscosidad	ASTM D2270	None	161
Viscosidad Arranque CCS@ -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6,200
Viscosidad, MRV / Yield Stress -40°C (0W)	ASTM D4684	mPa.s (cP)	60,000
Viscosidad, HTHS 150°C	ASTM D4683	cP mín	2.6
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°F/°C	-38 (-39)
Punto de inflamación, PMCC	ASTM D93	°C mín	>200
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.865
Libras por galón			7.129

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

Requisitos de Desempeño Standard

ACEA A1/B1

API SN

ILSAC GF5

Meets Ford WSS-M2C947-A

GM - dexos1™ supersedes GM-LL-A-025

GM6094M and GM4718M

Advertencias de Uso

La información de salud, seguridad y medio ambiente se entrega a través de la hoja de datos de seguridad del producto (SDS ó 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.

EDGE Extended Performance 0W-20

11 Aug 2016

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