Ficha Técnica

EDGE 0W-20

Fluid TITANIUM - Más fuerte bajo presión

Descripción

Los motores actuales empujan continuamente los límites de la tecnología y la ingeniería. Son más pequeños y ultra eficientes, sin sacrificar el desempeño. Los motores avanzados desafían al aceite con mayores presiones. Estas intensas presiones provocan fricción, que puede reducir hasta un 10 % del desempeño de un motor.

Castrol EDGE con Fluid TITANIUM patentado transforma su estructura física para que sea más fuerte bajo presión para mantener el metal separado y reduce la fricción para obtener el máximo desempeño del motor cuando más lo necesita.

Castrol EDGE con Fluid TITANIUM: libera el verdadero desempeño de su motor.

Aplicación

Castrol EDGE 0W-20 es adecuado para su uso en motores de gasolina y diésel de automóviles en los que el fabricante recomienda un lubricante ACEA C5, API SP, ILSAC GF-6 o una especificación anterior 0W-20.

Castrol EDGE 0W-20 está aprobado para su uso en vehículos de gasolina de General Motors que requieren un lubricante 0W-20 aprobado según la especificación GM dexos1™ Gen 3*.

*Aprobado por GM dexos1™-GEN 3: D355BGDB082

Consulte su manual del propietario.

Ventajas

Castrol EDGE 0W-20 con Fluid TITANIUM es la elección natural para los conductores que exigen el máximo desempeño del motor de los vehículos modernos de hoy en día que requieren un alto nivel de protección y aceites de mayor rendimiento.

Castrol EDGE 0W-20:

- Se transforma para ser más fuerte cuando la presión es más alta, protegiendo su motor
- Reduce la fricción que resta potencia a través de las velocidades y condiciones del motor
- Probado de forma independiente con los más altos estándares para un desempeño comprobado
- Recomendado por los principales fabricantes de automóviles del mundo
- Protege el motor durante todo el intervalo de drenaje, incluso bajo presión extrema
- Ofrece altos niveles de eficiencia de combustible y rendimiento a baja temperatura
- Adecuado para su uso en vehículos híbridos

Características Típicas

Prueba	Metodo	Unidades	Castrol EDGE 0W-20
Densidad Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosidad Cinemática 100C	ASTM D445	mm²/s	8.6
Viscosidad, CCS -35C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5300
Viscosidad Cinemática 40C	ASTM D445	mm²/s	43
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	None	183
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°C	-39
Punto de inflamación PMCC	ASTM D93	°C	225
Ceniza Sulfatada	ASTM D874	% wt	0.78

Requisitos de Desempeño Standard

ACEA C5
API SP
ILSAC GF-6
Meets Chrysler MS 6395
Meets Ford WSS-M2C947-A/ WSS-M2C947-B1
GM dexos1™ Gen 3

Almacenamiento

Todos los paquetes deben almacenarse bajo techo. Cuando sea inevitable el almacenamiento al aire libre, los bidones deben colocarse horizontalmente para evitar la posible entrada de agua y daños en las marcas de los bidones. Los productos no deben almacenarse a más de 60°C, expuestos al sol o a condiciones de congelación.

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

Esta ficha técnica y la iinformación 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