

Castrol Magnatec 5W-30 A5

Protección instantánea desde el momento en que gira la llave

Descripción

Hasta un 75% del desgaste del motor ocurre mientras éste adquiere temperatura. Cuando el motor se detiene el lubricante comienza a drenarse de las partes críticas del motor, por contra, con las moléculas inteligentes de Castrol Magnatec esto no ocurre, éstas se adhieren al motor como un imán proporcionando una película extra de protección preparadas para proteger su motor desde el momento en que usted gira la llave.

Las moléculas de Castrol Magnatec están siempre ahí, siempre preparadas, reduciendo* dramáticamente el desgaste del motor durante la fase en la que éste se produce; mientras su vehículo adquiere temperatura.

Ahora con moléculas ultra-refinadas, para un nivel de protección que puede ver, oír y sentir.

Castrol Magnatec. Protección instantánea desde el momento en que gira la llave.

* Según test - industry Sequence IVA wear test.

Aplicación

Castrol Magnatec 5W-30 A5 está recomendado para su uso en motores de automóviles gasolina y diesel donde el fabricante recomiende un lubricante con especificación ACEA A5/B5, A1/B1 o API SN/CF, ILSAC GF-4 y viscosidad 5W-30.

Castrol Magnatec 5W-30 A5 ha sido desarrollado para su uso en vehículos Ford que requieran un lubricante 5W-30 que cumpla con las especificaciones Ford WSS-M2C-913-D, Ford WSS-M2C-913-C, WSS-M2C-913B o WSS-M2C-913A.



Principales Ventajas

Castrol Magnatec con moléculas inteligentes:

- Se adhieren a las partes críticas del motor cuando el lubricante se va drenando hacia el carter.
- Al adherirse a su motor forman una película de protección extra durante el arranque y más allá.
- Protegen las superficies metálicas haciéndolas más resistentes frente al desgaste.
- Combinadas con tecnología sintética para proporcionar mayor protección en aplicaciones efectuadas a altas/bajas temperaturas.
- Proporcionan protección continua en todas las condiciones de conducción, estilos y temperaturas.

Castrol Magnatec 5W-30 A5 proporciona un rendimiento superior en condiciones de arranque a temperaturas extremadamente frías en relación a otros productos de viscosidad superior.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Castrol Magnatec 5W-30 A5
Densidad Relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.84
Viscosidad Cinemática, 100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.6
Viscosidad Cinemática, 40°C	ASTM D445	mm ² /s	54
Viscosidad, CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	4680
Indice de Viscosidad	ASTM D2270	None	164
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	-39
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	% wt	1.24
Punto de Inflamación, PMCC	ASTM D93	°C	207

Especificaciones

ACEA A1/B1, A5/B5

API SN/CF

ILSAC GF4

Meets Ford WSS-M2C913-A/ WSS-M2C913-B/ WSS-M2C913-C/ WSS-M2C913-D

Almacenamiento

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. En caso de almacenarse en el exterior los bidones deben estar en posición vertical para evitar la posible entrada de agua así como el deterioro del envase. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a 60° C, estar expuestos a fuerte sol o a bajas temperaturas.

Castrol Magnatec 5W-30 A5

15 Jul 2013

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

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A.U., , Avenida de Barajas, 30, , Parque Empresarial Omega. Edificio D, , 28.108 Alcobendas (Madrid)

902 400 702

www.castrol.com/es