Ficha Técnica

Magnatec Diesel 5W-40 DPF

Protección instantánea desde el momento en que gira la llave

Descripción

Hasta un 75% del desgaste del motor ocurre mientras este adquiere temperatura.

Cuando el motor se detiene el aceite 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.

Castrol Magnatec Diesel combina la tecnología diesel con moléculas inteligentes para una ofrecer una película de lubricante más resistente, reduciendo el desgaste durante el periodo crítico de calentamiento del motor.

Ya sea durante la fase de calentamiento ó durante la fría mañana, ó en la carretera en condiciones de conducción exigentes, los vehículos diesel actuales necesitan algo más que simple aceite. Necesitan la avanzada protección de la ingeniería líquida.

Aplicación

Castrol Magnatec Diesel 5W-40 DPF es recomendado para su uso en automóviles con motores diesel donde el fabricante recomienda un lubricante con especificación API CF ó ACEA C3 5W-40, incluyendo aquellos vehículos equipados con filtro de partículas diesel (DPF).

Castrol Magnatec Diesel 5W-40 DPF está aprobado para su uso en vehículos de un amplio número de fabricantes lideres. Consulte el manual de servicio del vehículo y las especificaciones requeridas.

Principales Ventajas

Castrol Magnatec Diesel está siempre preparado para proteger:

- Moléculas inteligentes que se adquieren a las partes metálicas ofreciendo protección frente al desgaste del motor.
- Una tecnología especifica diesel para mantener la eficiencia del motor y su poder de respuesta.
- Rendimiento superior en condiciones de arranque en frío extremas comparado con viscosidades más altas.
- Proporciona una excelente manejo de los niveles de carbonilla minimizando con ello el espesamiento del aceite.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Magnatec Diesel 5W-40 DPF
Densidad relativa @ 15C,	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosidad Cinemática 100C	ASTM D445	mm²/s	13.1
Viscosidad, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosidad Cinemática, 40C	ASTM D445	mm²/s	7675.5
Indice de Viscosidad	ASTM D2270	None	173
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-42
Punto de llama, PMCC	ASTM D93	°C	203
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	% wt	0.78

Especificaciones

ACEA C3
API CF/SM
BMW Longlife 04
Meets Fiat 9.55535-S2
Meets Ford WSS-M2C-917A
MB-Approval 229.31
VW 502 00 / 505 00/ 505 01

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 60º C, estar expuestos a fuerte sol ó a bajas temperaturas.

Castrol, Magnatec Diesel 5W-40 DPF and the Castrol logo 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. , Engineering & Technical Support Avenida de Bruselas , 36 Parque Empresarial , Arroyo de la Vega 28.108 Alcobendas , Madrid
902 400 702
www.castrol.com/es