



Ficha Técnica

Magnatec 5W-30 C3

Protección ininterrumpida desde cada arranque

Descripción

Moléculas adherentes, reinventadas.

La congestión del tráfico ha incrementado notablemente. Hoy, un conductor puede parar y poner en marcha su vehículo hasta 18.000 veces¹ al año. Esta circunstancia daña lentamente el motor de forma permanente.

De forma única en la industria, las moléculas DUALOCK de Castrol MAGNATEC se adhieren a las partes críticas del motor y se fijan para:

- Formar un potente campo de fuerza de protección.
- Reducir notablemente, en un 50%, el daño por desgaste durante el calentamiento² y ciclos de arranques-paradas³
- Entregar una protección única y patentada, diseñada específicamente para la conducción moderna.

Protección ininterrumpida desde cada arranque.

¹ Media global de 50 ciudades, Índice Castrol MAGNATEC 2014

² Comprobado contra la secuencia de desgaste IVA de API SN

³ Comprobado contra los límites de desgaste del ensayo de ACEA CEC OM646LA

Aplicación

Castrol MAGNATEC 5W-30 C3 está recomendado para motores de automóviles gasolina y diesel donde el fabricante recomienda un lubricante con especificación API SN, ACEA C3 o anterior y grado de viscosidad 5W-30.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Castrol Magnatec 5W-30 C3
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Viscosidad cinemática, 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12.1
Viscosidad CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosidad cinemática, 40°C	ASTM D445	mm ² /s	72
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	165
Punto de vertido	ASTM D97	°C	-42
Punto de inflamabilidad, PMCC	ASTM D93	°C	201
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	% m/m	0.8
Punto de inflamabilidad, COC	ASTM D92	°C	235

Especificaciones

ACEA C3

API SN

BMW Longlife-04

Renault RN0700 / RN0710

Meets Fiat 9.55535-S3

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: MB 226.5/229.31

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.

Magnatec 5W-30 C3

11 Aug 2023

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

CASTROL ESPAÑA S.L.U. , C/ Quintanadueñas, 6 (edificio Arqbórea), 2ª planta, 28050 Madrid (España)

900 060 402

www.castrol.com/es