

## Castrol MAGNATEC 10W-40

Protección desde el momento en que arrancas

### Descripción

Hasta un 75% del desgaste del motor ocurre durante el calentamiento. Cuando el motor está apagado, el aceite drena despegándose de las partes críticas del motor, sin embargo, Castrol Magnatec 10W-40 con sus Moléculas Inteligentes no se desprenden, se adhieren como un imán proporcionando una capa de protección adicional, lista para proteger desde que gira la llave.

Las Moléculas de Castrol Magnatec están siempre listas para proteger reduciendo dramáticamente el desgaste\* del motor durante el calentamiento cuando ocurre la mayor parte del desgaste. Sus Moléculas Inteligentes brindan protección que ahora puede ver, tocar o sentir.

\*Según demostrado en pruebas de desgaste de la industria Secuencia IVA comparado al límite API SN.

### Aplicación

Castrol Magnatec 10W-40 es adecuado para uso en autos a gasolina y a gas (GNV-GNC-GLP) en los que el fabricante recomiende un lubricante SAE 10W-40 que cumpla con las especificaciones API SN o especificaciones anteriores. Siga siempre las recomendaciones del fabricante según aparecen en el manual del usuario.

### Ventajas

Las Moléculas Inteligentes de Magnatec 10W-40:

- Se combinan con tecnología sintética para proporcionar una protección superior en aplicaciones a altas y bajas temperaturas
- Ofrece protección superior y continua contra el desgaste del motor en cualquier condición de manejo.

### Características Típicas

Prueba	Método	Unidades	Castrol MAGNATEC 10W-40
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.8628
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.3
Viscosidad, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6750
Viscosidad, Cinemática 40°C cSt	ASTM D445	cSt	96
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	Ninguno	155
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°C	-33
Punto de inflamación, PMCC	ASTM D93	°C	198.5
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	% wt	0.96

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

# Requisitos de Desempeño Standard

API SN/CF

## 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. Consulte a su representante local o en [www.castrol.com](http://www.castrol.com) antes de usar el producto de una forma distinta a la indicada.

## 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.

Castrol MAGNATEC 10W-40  
13 Dec 2018

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/ar](http://www.castrol.com/ar)