



## Castrol MAGNATEC 10W-40 A3

Moléculas que se adhieren para proteger desde el arranque

### Descripción

Hasta el 75% del desgaste del motor ocurre mientras el motor se calienta. Cuando el motor se detiene, el aceite se drena de las partes críticas del motor, pero las moléculas inteligentes de Castrol MAGNATEC no lo hacen. Se adhieren al motor como un imán proporcionando una capa adicional de protección.

La fórmula de Castrol MAGNATEC protege desde el momento de la puesta en marcha, reduciendo drásticamente el desgaste del motor \*. Ahora con moléculas ultra-refinadas, para una protección que puede ver, oír y sentir.

Castrol MAGNATEC. Protección instantánea desde el momento en que arranca.

\* Según lo probado en la prueba de desgaste de la industria Sequence IVA

### Aplicación

Castrol MAGNATEC 10W-40 A3 es adecuado para su uso en motores automotrices de gasolina y diésel donde el fabricante recomienda un lubricante ACEA A3 / B3, A3 / B4, API SN o una especificación anterior 10W-40.

Castrol MAGNATEC 10W-40 A3 está aprobado para su uso en vehículos de los principales fabricantes; consulte la sección de especificaciones y el manual del propietario.

### Ventajas

Moléculas inteligentes de Castrol MAGNATEC:

- Se adhieren a las partes críticas del motor cuando el aceite se drena
- Se adhieren a su motor, formando una capa adicional que protege durante el arranque y más allá
- Se adhiere a superficies metálicas para hacer que las piezas del motor sean más resistentes al desgaste.
- Se combinan con tecnología sintética para proporcionar una mayor protección en aplicaciones de alta y baja temperatura.
- Proporcionan protección continua para todas las condiciones, estilos y temperaturas de conducción.

## CaracterísticasTípicas

Prueba	Método	Unidades	Castrol MAGNATEC 10W-40 A3
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.866
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.0
Viscosidad, CCS -25C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5891
Viscosidad, Cinemática 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	96
Índice de viscosidad	ASTM D2270	None	149
Punto de escurrimiento	ASTM D5950	°C	-39
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	200.5
Ash, Sulphated	ASTM D874	% wt	1.21

## Requisitos de Desempeño Standard

ACEA A3/B3, A3/B4

API SN

Meets Fiat 9.55535-D2

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 501 01 / 505 00

## 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.ar](http://www.castrol.com.ar) 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 A3

18 Feb 2021

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

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)