



## Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40

Tecnología derivada de Carreras

### Descripción

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 es un lubricante totalmente sintético para motores de 4 tiempos diseñado para motocicletas de alto rendimiento modernas que proporciona un incremento en la aceleración y potencia del motor hasta el nivel de rpm máximo.

Su tecnología derivada de la competición está basada en la larga historia de Castrol en la competición así como en su experiencia en el desarrollo de lubricantes asegurando el máximo desempeño del motor sin sacrificar su durabilidad, aportando con ello un claro beneficio sobre otro tipo de lubricantes de motor.

La formulación de Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 utiliza la tecnología Trizone Technology™ para lubricantes de motor de 4 tiempos con lo que se logra la máxima protección del motor, embrague y engranajes, incluso, en las condiciones de conducción más exigentes como son, por ejemplo, la conducción sostenida a altas rpm.

### Aplicación

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 está recomendado para todos los motores de motocicletas de alto rendimiento para brindar potencia óptima y protección en todas las condiciones y donde sean requeridas las especificaciones API SL (y anteriores) y JASO MA2.

### Ventajas

- Lubricante para motocicletas de 4 tiempos totalmente sintético con Trizone Technology™.
- Fórmula con Tecnología Derivada de Competición para una máxima aceleración.
- Rendimiento extremo en motores con sistemas de refrigeración ya sea por agua o aire.
- Excelente control de la volatilidad y el consumo de lubricante derivado de las altas velocidades y temperaturas.
- Excelente estabilidad frente al corte evitando la fractura de la película de lubricante.
- Cumple con los requerimientos establecidos para los motores con catalizador.

## Características Típicas

Prueba	Método	Unidades	Valores Típicos
Densidad @ 15C, Relativa	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosidad, Cinemática 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.0
Viscosidad, Cinemática 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	77.2
Índice de viscosidad	ASTM D2270	ninguno	171
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	- 39
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Punto de inflamación, PMCC	ASTM D93	°C	200

## Requisitos de Desempeño Standard

API SL  
JASO MA-2

## 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 Power 1 Racing 4T 5W-40  
19 Apr 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 contactus@bp.com