



Ficha Técnica

Castrol POWER1 Scooter 4T 5W-40

Power Release Formula

Descripción

Castrol Power 1 Scooter 4T con Tecnología ScooteK es un lubricante de motor de 4 tiempos avanzado de calidad Premium y baja fricción, diseñado específicamente para motores modernos de Scooters. A diferencia de las motocicletas convencionales de 4 tiempos con embrague y caja de cambios integrada, los Scooters de 4 tiempos emplean una transmisión variable continua (CVT) conducida por una correa para transmitir la potencia desde el cigüeñal hasta la rueda trasera a través de un proceso de desmultiplicación vía caja de cambios. El motor del Scooter es a menudo mucho más compacto, enclaustrado en la carrocería, y pasa una gran proporción de su tiempo operando a altas revoluciones. Como resultado, los motores de Scooter a menudo operan a temperaturas más altas que un motor convencional de 4 tiempos para motocicletas. La rápida fluidez y baja fricción de la formulación Power Release de Castrol Power 1 Scooter está diseñada para reducir las pérdidas internas del motor y resistir el estrés producido por la operativa a altas temperaturas, permitiendo a su Scooter la máxima entrega de potencia sin comprometer su protección.

Castrol Power 1 Scooter 4T con formulación Power Release está diseñada específicamente para los propietarios de Scooters que aman la emoción de la conducción.

Castrol Power 1 Scooter 4T – diseñado para rendir

Aplicación

Castrol Power 1 Scooter 4T está diseñado para optimizar el rendimiento y la protección de las scooters modernas donde un lubricante con la calidad API SL y JASO MB es recomendado.

Ventajas

Lubricante de motor de 4 tiempos avanzado con Tecnología Scootek

- Formulación con Liberación de Potencia "Power Release" para rendimiento máximo y sostenido del motor
- Protección eficaz del motor de las scooters
- Buen control de la oxidación y del consumo de aceite.

* Los datos obtenidos en los tests muestran como Castrol Power 1 Scooter 4T 5W-40 acelera a máxima velocidad 4.5 segundos más rápido que un producto general 20W-50 dando una mejor aceleración.

CaracterísticasTípicas

Prueba	Método	Unidades	POWER1 Scooter 4T 5W-40
Densidad @ 15C, Relativa	ASTM D4052	g/ml	0.88
Viscosidad Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	13.5
Indice de Viscosidad	ASTM D2270	Ninguna	173
Viscosidad Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	79.6
Pour Point	ASTM D97	°C	-39
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	205

Requisitos de Desempeño Standard

API SL
JASO MB

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 POWER1 Scooter 4T 5W-40

28 May 2019

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

La información contenida en esta ficha técnica es correcta y esta actualizada al momento de su publicación. Sin embargo, no se otorgan garantías, expresas ni implícitas, respecto a la exactitud, integridad o confiabilidad de los datos aquí presentados. Ninguna declaración incluida en este documento debe interpretarse como una autorización, recomendación o permiso —explícito o implícito— para utilizar una invención patentada sin contar con la licencia correspondiente. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de manera segura, conforme a las indicaciones de esta ficha técnica, determinar su conveniencia para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las Hojas de Datos de Seguridad para todos nuestros productos están disponibles y deben consultarse para obtener información detallada sobre almacenamiento, uso adecuado y disposición final. El Vendedor no será responsable por pérdidas, daños o lesiones derivados del uso indebido del producto, del incumplimiento de las recomendaciones contenidas en esta ficha técnica, ni de los riesgos: i) identificados en este documento, ii) inherentes a la naturaleza de los productos derivados del petróleo, o iii) asociados específicamente al producto en cuestión. (Esta cláusula no afecta los derechos legales del comprador). Todos los productos, servicios e información se suministran conforme a nuestras condiciones estándar de venta. Para obtener información adicional, se recomienda contactar al representante local.

BP Lubricants USA Inc., 1500 Valley Road, Wayne, NJ 07470

Telephone: 1.800.462.0835

www.castrol.com contactus@bp.com