



Castrol Power 1 Racing 4T 10W-50

Race Derived Technology

Description

Castrol POWER1 Racing 4T est un lubrifiant moteur 100 % synthétique pour les motos de sport à moteur 4 temps hautes performances qui optimise l'accélération et la puissance du moteur.

Castrol POWER1 Racing 4T intègre la technologie « Race Derived Technology™ », fruit de la longue expérience et des succès de Castrol dans les courses. Il s'écoule rapidement et reste résistant, réduisant ainsi les frictions internes au sein du moteur, même dans les conditions de conduite les plus difficiles. Les tests ont montré qu'il permet d'atteindre une accélération et une puissance exceptionnelles d'une simple pression de la manette des gaz.

La technologie Trizone Technology™ de Castrol apporte un avantage supplémentaire en garantissant des performances et une protection optimales lors d'une conduite sportive.

Application

Castrol POWER1 Racing 4T est conçu pour assurer une puissance et une protection optimales aux motos de sport à moteur 4 temps hautes performances dans toutes les conditions de conduite.

Il est adapté à tous les modèles de motos à moteur 4 temps, à carburateur, comme à injection de carburant, pour lesquels les spécifications API SN (et précédentes) et JASO MA ou MA2 sont recommandées.

Propriétés et avantages

Des performances exceptionnelles pour une conduite sportive : le lubrifiant s'écoule rapidement et reste résistant, réduisant ainsi les frictions internes au sein du moteur.

Les tests ont montré qu'il permet d'atteindre une accélération exceptionnelle d'une simple pression de la manette des gaz..

Lubrifiant moteur 100 % synthétique pour motos 4 temps intégrant la protection Trizone du moteur, de l'embrayage et des engrenages.

Conforme aux exigences des moteurs équipés de catalyseurs

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	POWER1 Racing 4T 10W-50
Densité relative à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,85
Viscosité cinématique à 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	17
Viscosité, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5000
Viscosité cinématique à 40 °	ASTM D445	mm ² /s	110
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	168
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	>180
Indice d'alcalinité TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9,8

Performances Produit

API SL
JASO MA2

Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit. Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Castrol Power 1 Racing 4T 10W-50

19 Jul 2019

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

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

BP France, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise

01 34 22 40 00

www.castrol.fr