



Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40

Développée en partenariat avec BMW Motorrad

Description

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 est une huile 100% synthétique qui autorise des accélérations franches et le maximum de puissance à hauts régimes pour les motos récentes à vocation sportive.

Formulée à partir du savoir faire de Castrol acquis en compétition et au cours d'essais sur moteurs, Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 assure un niveau de performances et une longévité accrues des moteurs au-delà de ce que peuvent apporter les autres huiles du marché.

L'huile Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 est basée sur notre récente technologie Trizone™ qui garantit une protection optimale du moteur, de l'embrayage et de la boîte de vitesses, et ce, même dans les conditions les plus difficiles, y compris lors de périodes prolongées à haut régime.

Application

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 convient pour tous moteurs exigeant des niveaux de performance JASO ou API et est recommandé par BMW pour les modèles K1600, K1300, K1200 et améliore le fonctionnement des embrayages dans de nombreuses boîtes de vitesses de motos.

Propriétés et avantages

- Huile moteur de synthèse pour moto 4 temps Technologie Trizone™
- Testée à des températures et dans des conditions de fonctionnement du moteur extrêmes
- Excellentes performances à haute température des moteurs à refroidissement par air et par eau
- Meilleure réponse à l'ouverture des gaz pour une accélération plus rapide
- Maîtrise des consommations d'huile à grande vitesse dues à la faible volatilité du lubrifiant
- Excellente stabilité au cisaillement lui permettant de conserver sa viscosité
- Conforme aux exigences des moteurs catalysés

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.0
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	77.2
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	171
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	200
Indice d'alcalinité TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-39

Performances Produit

API SL
JASO MA-2
BMW BMW K1300 & K1200,
K1600, S1000RR, G450X.

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 5W-40
29 Nov 2018
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