



## Castrol GTX 20W-50

Protection supérieure contre les dépôts pour une plus grande longévité moteur

### Description

Castrol GTX est l'une des huiles moteur les plus fiables au monde

Plus qu'un simple lubrifiant, ce fluide de haute technicité protège votre moteur des nombreuses attaques auxquelles il doit faire face quotidiennement.

Les conditions sévères de conduite peuvent être la cause de l'apparition de substances épaisses semblable à du goudron, appelées cambouis. Le cambouis peut bloquer la circulation de l'huile dans le moteur - comme le cholestérol dans les artères - et, s'il n'est pas traité, entrainer une perte de puissance ainsi que d'autres désagréments, pouvant aller jusqu'à la casse moteur.

**Castrol GTX Formule Double Action** débarrasse votre moteur des boues anciennes, et le protège contre la formation de nouvelles boues au-delà des exigences des standard de l'industrie\*.

#### Prolonger la vie de votre moteur avec Castrol GTX

*\*selon les limites de l'API SN*

### Application

Castrol GTX 20W-50 convient aux moteurs automobiles essence et diesel lorsque le constructeur recommande un lubrifiant de grade SAE 20W-50 répondant aux normes ACEA A3/B4 et API SP.

### Propriétés et avantages

Castrol GTX 20W-50 permet :

- Une protection supérieure contre les boues du moteur\*
- Une protection renforcée contre les contraintes thermiques et pour une viscosité stable.
- Une prolongation de la durée de vie du moteur grâce à la qualité Premium de son huile de base et de ses additifs anti-usure
- Une diminution de la consommation d'huile

*\* selon les limites de l'API SN*

## Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol GTX 20W-50
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.877
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	19.3
Viscosité, CCS -15°C (20W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6500
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	168
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	131
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-33
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	211
Cendres sulfatées	ASTM D874	% m	1.1
Point d'éclair, COC	ASTM D92	°C	260

## Performances Produit

ACEA A3/B4  
API SP

## 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 GTX 20W-50  
26 Aug 2022  
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