

## Castrol EDGE 10W-60

Renforcé par TITANIUM FST™ - Technologie renforcée pour une performance optimale

### Description

Les progrès dans la technologie des moteurs ont conduit à une augmentation des puissances et des rendements, ce qui signifie que les moteurs subissent plus que jamais des contraintes croissantes sous des pressions plus élevées. Le lubrifiant est le seul élément qui sépare les surfaces en mouvement, aussi doit-il posséder en permanence une solide résistance à toute épreuve.

Castrol EDGE est la gamme de lubrifiants moteur la plus évoluée développée par Castrol à ce jour.

Grâce à **TITANIUM FST™** la résistance du film lubrifiant est double, prévenant ainsi les ruptures du film et réduisant les frottements internes.

Castrol EDGE avec **TITANIUM FST™**: Pour tirer le meilleur parti de votre moteur

### Application

Castrol EDGE 10W-60 est recommandé pour les moteurs essence et diesel d'automobiles lorsque le constructeur demande l'emploi d'un lubrifiant avec un grade de viscosité SAE 10W-60 ayant les normes ACEA A3/B3, A3/B4, API SN/CF ou des spécifications antérieures.

Castrol EDGE 10W-60 possède une homologation BMW pour les séries M qui exigent un lubrifiant avec le grade de viscosité SAE 10W-60.

Castrol EDGE 10W-60 est homologué pour des véhicules qui exigent l'emploi d'un lubrifiant 10W-60 avec les spécifications VW 501 01 / 505 00.

### Propriétés et avantages

Castrol EDGE 10W-60 renforcé par **TITANIUM FST™**, fournit une résistance exceptionnelle au film lubrifiant et permet, en toute confiance, de tirer le meilleur parti des modèles à vocation sportive ou de compétition et des moteurs les plus puissants fonctionnant sous les pressions les plus élevées qui exigent un lubrifiant à la résistance exceptionnelle et qui soit une vraie référence en terme de performance.

Castrol EDGE 10W-60:

- Optimise les performances du moteur sur le court et le long terme
- Réduit la formation des dépôts pour optimiser la réactivité du moteur
- Apporte des niveaux de protection inégalés quelles que soient les conditions de conduite et sur une large plage de températures
- Maintient constamment un fonctionnement efficace, même sous fortes contraintes

## Caractéristiques

| Nom                           | Méthode d'essai | Unités             | Castrol EDGE 10W-60 |
|-------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| Masse volumique à 15°C        | ASTM D4052      | g/ml               | 0.853               |
| Viscosité cinématique à 100°C | ASTM D445       | mm <sup>2</sup> /s | 22.7                |
| Viscosité, CCS -25°C (10W)    | ASTM D5293      | mPa.s (cP)         | 4879                |
| Viscosité cinématique à 40°C  | ASTM D445       | mm <sup>2</sup> /s | 160                 |
| Indice de viscosité           | ASTM D2270      | Sans               | 173                 |
| Point d'écoulement            | ASTM D97        | °C                 | -39                 |
| Point d'éclair, PMCC          | ASTM D93        | °C                 | 203                 |
| Cendres sulfatées             | ASTM D874       | % m                | 1.29                |

## Performances Produit

ACEA A3/B3, A3/B4

API SN/CF

BMW Approved for BMW M-Models

VW 501 01 / 505 00

## 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 EDGE 10W-60

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](http://www.castrol.fr)