



## Castrol EDGE Longlife II 0W-30

FLUID STRENGTH TECHNOLOGY - Performances renforcées

### Description

Castrol EDGE, renforcé par *Fluid Strength Technology™*, est la gamme de lubrifiants moteur la plus évoluée développée par Castrol à ce jour. Ses caractéristiques uniques de résistance réduisent le contact métal sur métal à différents régimes moteur.

Castrol EDGE réduit les frottements internes et améliore la performance des moteurs.

Castrol EDGE Longlife II 0W-30 permet en toute confiance, de tirer le meilleur parti des moteurs les plus performants de dernière génération et à haut rendement exigeant l'emploi de lubrifiants à faible viscosité.

### Application

Castrol EDGE Longlife II 0W-30 est homologué par le groupe VW pour les véhicules exigeant un lubrifiant SAE 0W-30 ayant les spécifications VW 503.00/ 506 01.

### Propriétés et avantages

Castrol EDGE Longlife II 0W-30

- 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
- Excellentes performances aux basses températures

## Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol EDGE Longlife II 0W-30
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.843
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	9.8
Viscosité, CCS -35°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6000
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm²/s	55
Indice de viscosité	ASTM D2270	Sans	167
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-45
Cendres sulfatées	ASTM D874	% m	1.26
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	200

## Performances Produit

VW 503.00/ 506 01

## 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 Longlife II 0W-30

20 Mar 2014

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 Lubrifiants automobiles Immeuble Le CERVIER 12 avenue des Béguines Cergy Saint-Christophe 95 866 CERGY PONTOISE CEDEX  
01 34 22 40 00  
[www.castrol.fr](http://www.castrol.fr)