

Castrol EDGE 0W-30

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 0W-30 est recommandé pour les moteurs essence et diesel d'automobiles lorsque le constructeur demande l'emploi d'un lubrifiant ayant les normes ACEA C3, API SN ou des spécifications antérieures.

Castrol EDGE 0W-30 est approuvé par les principaux constructeurs d'automobiles. Dans tous les cas, il est souhaitable de vérifier les spécifications du constructeur dans le manuel d'entretien du véhicule.

*GM dexos2®: surpasse GM-LL-B-025 et GM-LL-A-025 : GB2C0923082

Avantages

Castrol EDGE 0W-30 permet, en toute confiance, de tirer le meilleur parti des moteurs les plus performants de dernière génération et des modèles hauts de gamme fonctionnant à des régimes élevés et exigeant l'emploi de lubrifiants ayant une grande fluidité, à haut pouvoir de protection.

Castrol EDGE 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 Typiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol EDGE 0W-30
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.842
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	12.3
Viscosité, CCS -35 °C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm²/s	72
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	169
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-51
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	200
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	0.8

Performances Produit

ACEA C3
API SN
BMW Longlife-04
dexos2®*
MB-Approval 229.31/ 229.51
Renault RN0700 / RN0710

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 0W-30
09 May 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.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE - BP Belgium, Amocolaan 2, 2440 Geel, Belgique
Tel. +32 (0)2 860 811
www.castrol.be