

Castrol EDGE Professional EC 0W-20

Fluid TITANIUM - Plus fort contre les extrême-pressions

Description

Les moteurs d'aujourd'hui repoussent continuellement les limites de la technologie et de l'ingénierie. Ils sont plus petits et ultra-efficaces, sans sacrifier les performances. Les pressions accrues des dernières motorisations sont un véritable défi pour l'huile. Ces pressions intenses provoquent des frictions qui peuvent gaspiller jusqu'à 10% des performances d'un moteur.

Castrol EDGE Professional est micro-filtré et certifié CO2 Neutral selon les normes mondiales les plus élevées*. son fluide TITANIUM breveté se transforme pour être plus résistant aux extrême-pression et réduit les frictions pour une performance maximale du moteur lorsque vous en avez le plus besoin.

Castrol EDGE Professional avec Fluid TITANIUM: découvrez les véritables performances de votre moteur.

* selon la norme BSI PAS 2060

Application

Castrol EDGE Professional EC 0W-20 convient aux moteurs automobile essence et diesel lorsque le constructeur recommande un lubrifiant SAE 0W-20, ACEA C5.

Castrol EDGE Professional EC 0W-20 est approuvé pour les véhicules Jaguar et Land Rover exigeant les normes lubrifiant moteur Jaguar-Land Rover STJLR.03.5006, STJLR.51.5122, SAE 0W-20.

Veillez consulter votre manuel constructeur

Propriétés et avantages

Castrol EDGE Professional EC 0W-20 avec Fluid TITANIUM est le choix naturel des conducteurs qui exigent des performances moteur maximales de la part des véhicules sophistiqués d'aujourd'hui, nécessitant un haut niveau de protection et des huiles plus performantes.

Castrol EDGE Professional EC 0W-20:

- Se transforme pour être le plus fort lorsque la pression est la plus élevée, protégeant votre moteur
- Réduit les pertes de puissances dues aux frictions générées par la vitesse et les conditions de conduites
- Performances éprouvées par des test indépendants selon les standards les plus élevés
- Recommandé par les plus grands constructeurs automobiles mondiaux
- Protège le moteur pendant tout l'intervalle de vidange, même sous extrêmes-pressions
- Offre des niveaux élevés d'efficacité énergétique et de performances à basse température

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol EDGE Professional EC 0W-20
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.84
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	8.1
Viscosité, CCS -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	4200
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	41
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	174
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-45
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	202
Cendres sulfatées	ASTM D874	% m	0.8

Performances Produit

ACEA C5

Jaguar LandroverEngine oil specification STJLR.03.5006, STJLR.51.5122

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 Professional EC 0W-20

28 Aug 2020

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