

Castrol EDGE Professional E C5 0W-20

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

Description

Castrol EDGE Professional, renforcé par **TITANIUM FST™**, améliore de manière exceptionnelle la résistance du film d'huile pour répondre aux exigences des moteurs d'aujourd'hui qui sont de plus en plus sollicités et soumis à des pressions encore plus élevées.

Castrol EDGE Professional est notre gamme d'huile moteur la plus évoluée. Grâce à **TITANIUM FST™** la résistance du film lubrifiant est doublée, prévenant ainsi les ruptures du film et réduisant les frottements internes.

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

Castrol EDGE Professional est désormais certifié Bilan Carbone Neutre, selon les plus hauts standards en la matière. Pour répondre aux nouveaux standards de qualité de Castrol EDGE Professional, un système de microfiltration a été introduit dans le processus de fabrication et la qualité de la production est assurée par un nouveau moyen de contrôle optique des particules (OPMS: Optical Particle Measurement System).

Application

Castrol EDGE Professional E C5 0W-20 est recommandé pour les moteurs essence et diesel lorsque le constructeur demande un lubrifiant SAE 0W-20, répondant à la norme ACEA C5.

Castrol EDGE Professional E C5 0W-20 est homologué pour les véhicules exigeant l'emploi d'un lubrifiant SAE 0W-20 avec la spécification Jaguar Land Rover STJLR.03.5006.

Avantages

Castrol EDGE Professional E C5 0W-20 vous donne l'assurance de délivrer les performances maximales des moteurs de dernières technologies, développés avec les tolérances les plus strictes, nécessitant les huiles de hautes performances et de viscosité la plus basse.

Castrol EDGE Professional E C5 0W-20:

- Maximise les performances du moteur à court et à long terme
- Réduit la formation de dépôts pour optimiser la réactivité du moteur
- Apporte des niveaux de protection inégalés quelque soient les conditions de conduite et de températures
- Maintient une performance maximale même sous fortes pressions
- Améliore l'efficacité du moteur (tests effectués en laboratoire indépendant)
- Permet de très hauts niveaux d'économie de carburant

Caractéristiques Typiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol EDGE Professional E C5 0W-20
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,8441
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	7,7
Viscosité, CCS -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5450
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	34
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	203
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	0,8
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-50
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	202

Performances Produit

ACEA C5

Jaguar Land Rover engine oil specification STJLR.03.5006

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 E C5 0W-20

07 Feb 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