



EDGE 5W-50 S

DECouvrez LES PERFORMANCES DE VOTRE MOTEUR

Description

Les progrès de la technologie des moteurs ont permis d'augmenter la puissance et l'efficacité, ce qui signifie que les moteurs travaillent plus fort et sous des pressions plus élevées que jamais. Jamais auparavant l'huile moteur n'avait joué un rôle aussi important dans la performance.

Application

Castrol EDGE 5W-50 S convient aux véhicules essence et est conçue pour répondre aux dernières spécifications requises par les moteurs modernes lorsque le constructeur automobile recommande un lubrifiant répondant à la norme Ford WSS-M2C931-C ou API SP 5W-50.

Elle a été développée pour les supercars FORD GT et convient également à d'autres voitures de hautes performances.

Avantages

La gamme Castrol EDGE :

- Plus forte sous pression dans les moteurs modernes d'aujourd'hui
- Testée de manière indépendante selon les normes les plus strictes
- Recommandée par les plus grands constructeurs automobiles mondiaux
- Protège le moteur pendant tout l'intervalle de vidange, même en cas de pression extrême
- Performances éprouvées dans une grande variété de conditions de conduite et de températures

Caractéristiques Typiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol EDGE 5W-50 S
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	16.7
Viscosité, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	102
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	177
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-39
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	220
Cendres sulfatées	ASTM D874	% m	0.78

Performances Produit

API SP

Meets Ford WSS-M2C931-C

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.

EDGE 5W-50 S

06 Sep 2023

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 Langerbruggekaai 18, 9000 GENT

Tel. +32 (0)2 860 811

www.castrol.be