



Castrol Magnatec 5W-20 E

Protection Instantanée dès le Démarrage

Description

La molécule intelligente réinventée.

Le trafic s'est considérablement densifié et aujourd'hui, un conducteur ordinaire peut s'arrêter et redémarrer jusqu'à 18000 fois par an¹. Cela est bien sûr désagréable, mais ce qui est pire, c'est que cela endommage votre moteur et ce, de façon permanente.

Castrol MAGNATEC possède une technologie DUALOCK, des molécules uniques et révolutionnaires qui s'accrochent aux parties critiques du moteur et s'associent pour:

- Former un film protecteur renforcé.
- Réduire considérablement à la fois l'usure due à la montée en température² et au démarrage fréquents³, de 50%.
- Offre une protection unique conçue spécifiquement pour la conduite modern.

Castrol MAGNATEC: Protection instantanée dès le démarrage, à chaque démarrage.

¹ moyenne globale sur 50 villes, indice Castrol Magnatec Stop-Start 2014.

² testée par rapport aux limites d'usure de la séquence IVA API SN.

³ testée par rapport aux limites d'usure de l'ACEA CEC OM646LA.

Application

Castrol Magnatec 5W-20 E est un lubrifiant entièrement synthétique qui convient aux véhicules nécessitant un lubrifiant 5W-20 conforme à la spécification Ford WSS-M2C948-B.

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol Magnatec 5W-20 E
Masse volumique à 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.849
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	8.1
Viscosité, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	3800
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	45
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	162
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-48
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	208
Cendres sulfatées	ASTM D874	% m	0.8

Performances Produit

Approved - Ford WSS-M2C948-B

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 Magnatec 5W-20 E

13 Apr 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.

BP France, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise

01 34 22 40 00

www.castrol.fr