Information produit

Ford - Castrol MAGNATEC 5W-20 E

PROTECTION NON-STOP A CHAQUE DEMARRAGE

Description

Le traffic s'étant considérablement densifié, un conducteur ordinaire peut s'arrêter et redémarrer jusqu'à 18 000 fois par an[1]. Au-delà du désagrément que cela occasionne, c'est surtout peu à peu la cause de dommage qui peuvent être permanent pour le moteur.

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

- Former un film protecteur renforcé
- Réduire de 50% à la fois l'usure dû aux démarrages fréquents[2] et les montées de température[3].
- Délivrer une protection unique conçue spécifiquement pour la conduite moderne.

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

Recommendée par Ford

Certifiée Bilan carbone neutre selon la norme BS PAS2060 pour la neutralité carbone.

[1] Moyenne globale sur 50 villesobal, indice Castrol MAGNATEC STOP-START 2014
[2] Testée par rapport aux limites d'usure de la norme ACEA CEC OM646LA
[3] Testée par rapport aux limites d'usure de la séquence IVA API SN.

Application

Ford - Castrol MAGNATEC 5W-20 E convient aux véhicules requérant un lubrifiant de grade SAE 5W-20 répondant à la norme Ford WSS-M2C948-B.

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Ford - Castrol MAGNATEC 5W-20 E
Masse volumique à 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.849
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	8.1
Viscosité, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	3800
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm²/s	44
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

Meets 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 and related marks are trade marks of Castrol Ltd., used under licence.
Ford is a trade mark of Ford Motor Company, 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