



Magnatec 5W-30 C3

Protection Instantanée dès le Démarrage

Description

Castrol MAGNATEC a été développée pour répondre aux exigences uniques de la conduite moderne.

75% de l'usure d'un moteur se produit à la phase de démarrage. Et l'accélération, le ralentissement, les trajets ralenties en ville, ne font qu'accroître ce phénomène. En d'autres termes, chaque trajet en embouteillage, chaque escalade le week-end, et chaque déplacement pour faire les courses, peut augmenter l'usure du moteur.

Castrol MAGNATEC s'accroche comme un aimant aux pièces critiques du moteur et se maintient en place pour offrir une protection contre l'usure du moteur améliorée de 50 %*. Elle aide à protéger les composants vitaux de votre moteur - l'arbre à came, la chaîne de distribution, les pistons et les roulements - contre les dommages et l'usure.

Optez pour une protection non-stop à chaque démarrage. Choisissez Castrol MAGNATEC.

Pour plus d'informations sur le produit, visitez castrol.com.

#ClingsLocksProtects

*Testée selon un test d'usure standard de l'industrie, mesuré par rapport aux limites de l'industrie.

Application

Castrol MAGNATEC 5W-30 C3 convient aux véhicules automobiles essence et diesel pour lesquels le constructeur recommande un lubrifiant de grade SAE 5W-30, API SN, ACEA C3 ou antérieure.

Propriétés et avantages

Castrol MAGNATEC s'accroche, se maintient et offre plus de 50% de protection en plus, contre l'usure du moteur*. Elle aide à la sauvegarde des composants vitaux du moteur en :

- Formant une barrière résistante entre les points de contact métal contre métal de l'arbre à cames
- Gérant les dépôts abrasifs sur les pistons, protégeant ainsi l'usure des chemises de cylindres
- Maintenant la tension de la chaîne de distribution et le synchronisme du moteur, minimisant l'endommagement et l'allongement de la chaîne
- Préservant les roulements du moteur de l'usure corrosive

*Testée selon un test d'usure standard de l'industrie, mesuré par rapport aux limites de l'industrie.

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol Magnatec 5W-30 C3
Massé volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	12.1
Viscosité, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm²/s	72
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	165
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-42
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	201
Cendres sulfatées	ASTM D874	% m	0.8
Point d'éclair, COC	ASTM D92	°C	235

Performances Produit

ACEA C2, C3

API SP

BMW Longlife-04

OPEL OV 040 1547 - G30/ D30

Meets Fiat 9.55535-S3

Meets MB 229.31/ 229.51/ 229.52

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.

Magnatec 5W-30 C3

03 May 2024

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