



## Castrol MAGNATEC 5W-30 DX

Protection instantanée dès le démarrage

### Description

75% de l'usure du moteur survient pendant la phase de montée en température du moteur. Lors de l'arrêt du véhicule, l'huile s'écoule le long des parties vitales du moteur, cependant, ce phénomène est enrayé grâce aux agents actifs de Castrol Magnatec qui se fixent sur les différentes parties du moteur, telles des particules aimantées, et fournissent ainsi une pellicule de protection qui agit dès que le contact est mis. Les molécules de Castrol Magnatec, actives en toutes circonstances, réduisent\* notablement l'usure du moteur dans les moments les plus délicats, comme la période de réchauffage du moteur. Castrol Magnatec. Protection instantanée dès que le contact est mis.

*\*Selon le test anti-usure Séquence IVA de l'industrie*

### Application

Castrol Magnatec 5W-30 DX est recommandé pour les moteurs essence lorsque le constructeur demande un lubrifiant de grade de viscosité SAE 5W-30 et les spécifications API SP, ILSAC GF-6 ou antérieures.

Castrol Magnatec 5W-30 DX est homologué pour les véhicules GM/Opel exigeant un lubrifiant répondant à la norme GM/Opel dexos1<sup>TM</sup>\*

\*GM dexos1<sup>TM</sup> Approved-GEN 2 : D10305HD082

### Propriétés et avantages

Les molécules actives de Castrol MAGNATEC :

- adhèrent aux pièces critiques du moteur lorsque l'huile redescend dans le carter.
- adhèrent à votre moteur pour former un film protecteur dès le démarrage.
- collent aux parties métalliques pour une meilleure protection anti-usure.
- fournissent une protection continue quelles que soient les températures, les conditions et les styles de conduite.

Castrol MAGNATEC 5W-30 DX apporte des performances supérieures lors des démarrages par grand froid.

## Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol MAGANTEC 5W-30 DX
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.86
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.5
Viscosité, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6010
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	62
Indice de viscosité	ASTM D2270	None	170
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-36
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	0.94

## Performances Produit

API SP  
ILSAC GF-6  
GM dexos1™ Gen 2

## 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-30 DX

19 May 2020

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 Europa SE, Hamburg, , Zweigniederlassung BP (Switzerland) Zug, Baarerstrasse 139, 6302 Zug

+41 (0) 58 456 91 11

[www.castrol.com/ch](http://www.castrol.com/ch)