



Castrol MAGNATEC 5W-30 DX

Protection instantanée dès le démarrage

Description

Plus de 75% de l'usure du moteur survient pendant la phase de montée en température du moteur. Lors de l'arrêt du véhicule, l'huile redescend et quitte les parties vitales du moteur, les laissant sans protection, mais pas les molécules actives de Castrol Magnatec. Elles s'accrochent au moteur, comme un aimant, offrant ainsi une pellicule de protection qui sera présente dès le démarrage.

La formulation de Castrol Magnatec, protège dès le démarrage, réduisant* considérablement l'usure du moteur.

Castrol Magnatec. Protection instantanée dès le démarrage.

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

Application

Castrol Magnatec 5W-30 DX convient pour les moteurs essence lorsque le constructeur recommande un lubrifiant de grade de viscosité SAE 5W-30 répondant aux spécifications API SP, ILSAC GF-6 ou antérieures.

Castrol Magnatec 5W-30 DX est homologué pour les véhicules exigeant un lubrifiant répondant à la norme dexos 1™ Gen 3*.

**GM dexos1™ Approved-GEN 3 : D33050CL082*

Propriétés et avantages

Les molécules actives de Castrol MAGNATEC, combinées à une technologie synthétique :

- adhèrent aux pièces critiques du moteur lorsque l'huile redescend dans le carter
- collent aux parties métalliques pour une meilleure protection anti-usure
- sont combinés à une technologie de synthèse pour procurer une protection accrue à haute comme à basse température
- fournissent une protection continue quelles que soient les températures, les conditions et les styles de conduite

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 ² /s | 10,5 |
| Viscosité, CCS -30°C (5W) | ASTM D5293 | mPa.s (cP) | 6010 |
| Viscosité cinématique à 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 62 |
| Indice de viscosité | ASTM D2270 | - | 170 |
| Point d'écoulement | ASTM D97 | °C | -36 |
| Point d'éclair, PMCC | ASTM D93 | °C | 223 |
| Cendres sulfatées | ASTM D874 | % wt | 0,94 |

Performances Produit

API SP
ILSAC GF-6
Meets Ford WSS-M2C946-A/ WSS-M2C946-B1/ WSS-M2C961-A1
GM dexos1™ Gen 3

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
26 Aug 2022
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