

Magnatec Diesel 5W-40 DPF

Lubrifiant pour moteurs diesel avec systèmes de post-traitement des gaz d'échappement

Description

Castrol Magnatec 5W-40 DPF allie le principe des molécules intelligentes à la technologie de synthèse afin de mieux protéger le moteur contre l'usure surtout dans la phase de montée en température.

Castrol Magnatec 5W-40 DPF convient pour les moteurs diesel dont le constructeur exige l'utilisation d'une huile moteur de viscosité 5W-40 répondant aux spécifications ACEA C3 et API CF.

Convient particulièrement pour les moteurs diesel équipés de systèmes de post-traitement des gaz d'échappement.

Propriétés et avantages

- Les molécules intelligentes de Castrol Magnatec adhèrent aux surfaces métalliques et créent un film lubrifiant mince mais résistant qui offre une protection anti-usure hors du commun car le moteur est lubrifié avant même que la pression d'huile ne se soit établie.
- Technologie de synthèse pour une meilleure protection à toutes les températures et dans toutes les conditions ainsi que pour des intervalles entre vidanges prolongés.
- Ménage les systèmes de traitement postérieur des gaz d'échappement grâce à une faible teneur en cendres sulfatées, phosphore et soufre (low SAPS).

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Magnatec Diesel 5W-40 DPF
Density @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm ² /s	13.1
Viscosity, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm ² /s	7675.5
Viscosity Index	ASTM D2270	None	173
Pour Point	ASTM D97	°C	-42
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	203
Ash, Sulphated	ASTM D874	% wt	0.78

Performances Produit

ACEA C3
API CF/SM
BMW Longlife 04
Meets Fiat 9.55535-S2
Meets Ford WSS-M2C-917A
MB-Approval 229.31
VW 502 00 / 505 00/ 505 01

Stockage

Les emballages, quel que soit le conditionnement, doivent dans la mesure du possible, être conservés sous abri.

En général, les lubrifiants stockés à l'air libre et sans protection contre les intempéries, requièrent certaines précautions:

- Placer les fûts couchés pour éviter que l'eau s'y introduise et préserver les inscriptions.
- Ne pas stocker les produits à des températures supérieures à 60 °C, les protéger des rayons solaires et du gel.

Magnatec Diesel 5W-40 DPF

27 Apr 2011

Castrol, Magnatec Diesel 5W-40 DPF and the Castrol logo 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.

Castrol (Switzerland) AG Baarerstrasse 139 , 6302 Zug
058 456 93 33
www.castrol.com/ch