



Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4

Une protection active dès le démarrage

Description

Jusqu'à 75 % de l'usure de votre moteur se produit lorsqu'il monte en température. Lorsque le moteur s'arrête, l'huile s'écoule le long des parties cruciales, cependant, ce phénomène est enravé grâce aux molécules intelligentes de Castrol Magnatec. Elles adhèrent comme des aimants aux parois de votre moteur formant une pellicule de protection supplémentaire.

La formule unique de Castrol Magnatec protège votre moteur dès que vous mettez le contact et en limite énormément l'usure. Disponible maintenant avec des molécules ultras raffinées pour une protection que vous pouvez voir, entendre et sentir.

Castrol Magnatec. Une protection active dès le démarrage.

Application

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 convient pour les moteurs essence et diesel lorsque le constructeur demande un lubrifiant SAE 5W-40 répondant aux récentes spécifications ACEA A3/B4, A3/B3, API SN/CF ou antérieures.

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 est homologué par les principaux constructeurs automobiles. Veuillez consulter la section des spécifications et le manuel d'utilisateur de votre véhicule.

Avantages

Les molécules intelligentes de Castrol Magnatec :

- Se fixent dans les zones critiques du moteur où l'huile a tendance à s'écouler.
- Adhèrent au moteur pour former une pellicule supplémentaire qui protège dès le démarrage et bien au-delà.
- Adhèrent aux surfaces métalliques pour que les pièces du moteur soient mieux protégées contre l'usure.
- Sont combinées à la technologie synthétique afin de fournir une protection accrue lors de l'utilisation à de fortes températures et à de basses températures
- Garantissent une protection constante en toute circonstance, dans toutes les conditions de conduite et de températures, et tous les styles de conduite.

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 est particulièrement performant lors de démarrage à froid en comparaison à des grades plus épais.

Caractéristiques Typiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4
Densité relative à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,853
Viscosité cinématique à 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13,8
Viscosité, CCS -30 °C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6180
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	83,4
Indice de viscosité	ASTM D2270	None	170
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10,4
Point d'écoulement	ASTM D5950	°C	-39
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	210
Cendres sulfatées	ASTM D482	% wt	1,18

Performances Produit

ACEA A3/B3, A3/B4
API SN/CF
MB-Approval 226.5/ 229.3
Renault RN0700 / RN0710
VW 502 00/ 505 00

Stockage

Tous les emballages doivent être stockés sous couvert. Lorsque le stockage extérieur est inévitable, les fûts doivent être disposés horizontalement pour éviter les possibles infiltrations d'eau et les dommages au marquage des fûts. Les produits ne doivent pas être stockés à plus de 60°C, exposés aux conditions de soleil ou de gel.

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4
09 Nov 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.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE BP Belgium Langerbruggekaai 18, 9000 GENT
Tel. +32 (0)2 860 811
www.castrol.be