



Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-30 A3/B4

Une protection continue et une amélioration des économies de carburant à chaque démarrage.

Description

Nous réinventons les conditions de circulation dense.

Aucune voiture, même celles équipées de la dernière technologie de moteur stop-start, ne peut atteindre ses meilleures performances lorsque la circulation est dense. Et la circulation s'est considérablement densifiée ces dix dernières années, entraînant une usure du moteur et un gaspillage de carburant.

C'est la raison pour laquelle nous avons créé le nouveau MAGNATEC STOP-START, qui associe la technologie brevetée des molécules DUALOCK et les huiles de base 100 % synthétiques les plus efficaces de Castrol.

- Forme un film protecteur anti-usure renforcé
- Réduit de 50 % l'usure liée à la montée en température¹ et aux démarrages fréquents²
- Peut même permettre d'économiser 60 litres de carburant par an³ avec des conditions de circulation difficiles et des démarrages fréquents

Une protection continue à chaque démarrage, même pour les véhicules équipés de la technologie moteur stop-start moderne.

1 Testé par rapport à la limite d'usure du test Sequence IVA API SN.

2 Testé par rapport aux limites d'usure de la spécification CEC OM646LA ACEA.

3 Par rapport à un lubrifiant 15W-40 de référence dans l'industrie.

Application

Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-30 A3/B4 convient pour les moteurs automobiles à essence et diesel pour lesquels le constructeur recommande un lubrifiant 5W-30 avec une spécification ACEA A3/B4, API SL ou antérieure.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4 est approuvé pour les modèles d'une grande variété de constructeurs, il est souhaitable de vérifier les recommandations du constructeur dans le manuel d'entretien du véhicule.

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol MAGNATEC Stop-Start 5W-30 A3/B4
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,855
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12,0
Viscosité, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	73
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	161
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-43
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	201
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	1,3

Performances Produit

ACEA A3/B4

API SL

MB-Approval 226.5/ 229.3/ 229.5

Renault RN 0700 / 0710

VW 502 00 / 505 00

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 Stop-Start 5W-30 A3/B4

09 Sep 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