



## Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1

PROTECTION INSTANTANEE POUR LUTTER CONTRE L'USURE PROVOQUEE PAR LES DEMARRAGES

### Description

Aujourd'hui, même un conducteur ordinaire peut effectuer jusqu'à 18 000 Démarrages/arrêts par an, causant de microscopiques usures au moteur.

Dans le dernier test de l'Industry, la nouvelle Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1 montre une baisse significative de l'usure dûe aux démarrages fréquents.

Grâce à ses molécules actives qui adhèrent aux parties métalliques du moteur, formant un film protecteur permanent, la nouvelle Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1 est efficace à chaque phase critique d'une conduite faite de nombreux arrêts et redémarrages.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1 : Protection instantanée dès le démarrage, à chaque démarrage.

\* Comme constaté dans le test de l'Industrie OM646LA

### Application

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1 convient pour tous les moteurs essence et Diesel lorsque le constructeur recommande un lubrifiant de grade SAE 5W-30 avec la spécification ACEA C2.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1 est homologué pour les véhicules Fiat nécessitant un lubrifiant de grade SAE 5W-30 avec la spécification Fiat 9.55535-S1.

### Propriétés et avantages

Les molécules actives de Castrol MAGNATEC STOP-START:

- S'accrochent aux pièces moteurs lorsque l'huile s'écoule vers le bas, assurant ainsi une protection continue, quelles que soient les conditions de conduite.
- Sont combinées avec une huile de technologie de synthèse pour fournir une protection accrue à haute comme à basse température.
- Ont fait leurs preuves pour réduire l'usure en fonctionnement arrêt-démarrages fréquents.

## Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.850
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.3
Viscosité, CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5500
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	60
Indice de viscosité	ASTM D2270	None	159
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	0.7
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-46

## Performances Produit

ACEA C2

API SN

Meets - Fiat 9.55535-S1

## 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 S1

26 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.

Castrol Switzerland GmbH, Neuhofstrasse 12, CH-6340 Baar  
Tel: +41 (0)800 22 50 50 Email: [castrol.switzerland@castrol.com](mailto:castrol.switzerland@castrol.com)  
[www.castrol.ch](http://www.castrol.ch)