

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1

Zuverlässiger Schutz von Beginn an

Beschreibung

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 S1 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl. Die Formulierung dieses Motorenöles basiert auf der UMA – Technologie (Unique Molecular Attraction), die polare Additivkomponenten beinhaltet. Diese bieten eine hohe Haftkraft an den im Motor befindlichen Metallbauteilen. Selbst bei abgestelltem Motor verbleibt eine monomolekulare Grenzschrift an den Metalloberflächen, die den Motor beim nächsten Start erheblich besser vor Verschleiß schützt als mit herkömmlichen Motorenölen.

Anwendung

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 S1 ist überall dort einsetzbar, wo vom Hersteller Motorenöle der Spezifikation ACEA C2 in der Viskosität 5W-30 verlangt werden.

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 S1 eignet sich für den Einsatz in Fahrzeugen für die der Hersteller einen Schmierstoff gemäß der Spezifikation Fiat 9.55535-S1 fordert.

Vorteile

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 S1:

- Hohe Sauberkeit der Motorenbauteile, für volle Leistung bei niedrigem Kraftstoffverbrauch.
- Geringe Eindickung des Öles auch nach längerer Beanspruchung und hoher Temperatur.
- Weniger Ölverbrauch durch geringe Verdampfungsverluste.
- Schnelle Durchölung des Motors nach dem Start zwecks niedriger Verschleißwerte in der kritischen Warmlaufphase.
- Unterstützt den Wirkungsgrad und die Lebensdauer von Dieselpartikelfiltern.

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.850
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	10.3
Viskosität, CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5500
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	60
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	159
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.7
Pour Point	ASTM D97	°C	-46

Spezifikationen

ACEA C2
API SN
Meets - Fiat 9.55535-S1

Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 S1

14 May 2021

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Die angegebenen Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen. Dem Benutzer wird angeraten sicherzustellen, dass er die letztgültige Version des Datenblattes vorliegen hat. Dem Benutzer obliegt es die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen, die Eignung für die beabsichtigte Anwendung zu beurteilen, sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sicherheitsdatenblätter sind für alle unsere Produkte verfügbar, bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung. Die BP Austria / Castrol Austria ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Produktes mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produktes verbundenen Gefahren beruhen. Für alle unsere Lieferungen und Serviceleistungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Österreich Lubricants GmbH, Am Belvedere 10, A-1100 Wien

Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: edge@castrol.at

www.castrol.at