



Produktdaten

Castrol GTX 5W-30 C3

Hilft, die Lebensdauer des Motors zu verlängern

Beschreibung

Fahrer und Mechaniker vertrauen seit über 50 Jahren auf Castrol GTX, wenn es um die Verlängerung der Motorlebensdauer geht.

Die 3X-Clean-Formel von Castrol GTX wurde entwickelt, um die drei Hauptursachen für Motorschlamm zu bekämpfen: Hitze, Schadstoffe und Kurzstrecken. Indem vorhandener Schlamm entfernt und eine Barriere geschaffen wird, die hilft, Ablagerungen zu verhindern. Dadurch hält Castrol GTX die Motoren länger sauber, 35 % sauberer als Industriestandards.* Das bedeutet, dass Fahrer und Ihr Fahrzeug noch mehr gemeinsame Jahre genießen können.

Castrol GTX: Hilft, die Lebensdauer des Motors zu verlängern.

Anwendung

Castrol GTX 5W-30 C3 ist für den Einsatz in Benzin- und Dieselmotoren geeignet, sofern der Hersteller ein SAE 5W-30 Motorenöl nach ACEA C3 bzw. - eine der unter "Spezifikationen" angeführten Leistungen empfiehlt.

Vorteile

Die Castrol GTX-Reihe:

- Bietet hervorragenden Schutz vor Schlamm*, der durch Schadstoffe, Hitze und häufige Kurzfahrten verursacht wird.
- Bietet erweiterten Schutz vor Viskosität und thermischem Abbau.
- Bietet außergewöhnlichen Schutz gegen Ablagerungen bei hohen Temperaturen.
- Enthält hochwertige Grundöle mit synthetischer Technologie und Anti-Verschleiß-Additive.

*Gewichteter durchschnittlicher Vorteil von 81 % des weltweiten Verkaufsvolumens der GTX 2021 im Seq VG- oder VHIndustrie- Schlammtest im Vergleich zu Spezifikation auf der Verpackung angegeben.

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	GTX 5W-30 C3
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.850
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm²/s	11.9
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm²/s	69
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	173
Viskosität, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5900
Pour Point	ASTM D97	°C	-45
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.8

Spezifikationen

ACEA C3

BMW Longlife-04

MB-Approval 229.51

Porsche C30

VW 504 00/ 507 00

Meets MB 229.31

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: Renault RN0700 / RN 0710

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 GTX 5W-30 C3

19 Nov 2025

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