

Ford - Castrol Magnatec Professional D 0W-30

Zuverlässiger Schutz von Beginn an

Beschreibung

Ford-Castrol MAGNATEC Professional D 0W-30 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl. Die Formulierung dieses Motoröles 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 Grenzschicht an den Metalloberflächen, die den Motor beim nächsten Start erheblich besser vor Verschleiß* schützt als mit herkömmlichen Motorenölen.

Ford-Castrol MAGNATEC Professional D 0W-30. Zuverlässiger Schutz von Beginn an

**gemäß Testprozeduren Industrie Sequence IVA wear test*

Anwendung

Ford-Castrol Magnatec Professional D 0W-30 entwickelt für den Einsatz in Fahrzeugen, die ein Motoröl gemäß der Spezifikation Ford WSS-M2C950-A in der Viskosität SAE 0W-30 benötigen.

Vorteile

Ford-Castrol MAGNATEC Professional D 0W-30's intelligente Moleküle:

- sind eingefügt in synthetische Technologie um optimalen Schutz über alle Temperaturbereiche zu ermöglichen;
- garantieren steten Schutz für alle Fahrbedingungen, Betriebsprofile und Temperaturen;
- Hervorragendes Kraftstoff- Einsparpotential durch perfekt abgestimmte Viskositätseigenschaften
- Schnelle Durchölung des Motors nach dem Start und somit deutlich niedrigere Verschleißwerte im Vergleich zu konventionellen Schmierstoffen

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Ford-Castrol Magnatec Professional 0W-30
Dichte bei 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.847
Viskosität, kinematisch @ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.6
Viskosität, kinematisch @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	45
Viskosität, CCS -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	203
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	206
Stockpunkt	ASTM D97	°C	-50
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.78

Spezifikationen

Meets Ford WSS-M2C950-A

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.

Ford - Castrol Magnatec Professional D 0W-30

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. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

www.castrol.com/de