

Syntrans FE 75W

Fuel Efficient Manual Transmission Fluid

Beschreibung

Castrol Syntrans FE 75W ist ein vollsynthetisches Schaltgetriebeöl SAE 75W und kann in den meisten manuellen Schaltgetrieben welche ein Öl nach API GL-4 vorschreiben verwendet werden. Besonders empfohlen wird der Einsatz in neuen Schaltgetrieben von Ford, Volvo, Jaguar, Land Rover und Mazda. Syntrans FE 75W ist nach Ford WSS-M2C200-D2 freigegeben.

Durch die extreme Leichtlaufcharakteristik der 75W Viskosität ist eine maximale Treibstoffeinsparung möglich, da die innere Reibung auf ein Minimum reduziert wird. Castrol Syntrans FE 75W bietet besten Schaltkomfort im kalten Zustand und sorgt für exzellente Synchroneneigenschaften und Reibwertkonstanz über einen langen Einsatzzeitraum.

Vorteile

- Bester Schaltkomfort bei Tieftemperaturen
- Exzellente Synchroneneigenschaften und Reibwertkonstanz über langen Einsatzzeitraum
- Hervorragender Verschleißschutz bei hohem Kraftstoff-Einsparungspotential
- Ausgezeichnete Scherstabilität
- Extrem widerstandsfähig gegen Oxidation und thermische Belastung
- Reduziert die Betriebstemperatur durch geringe Reibungsverluste

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Syntrans FE 75W
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	6.3
Viscosity, Brookfield @ -40C	DIN 51398	mPa.s (cP)	10000
Viscosity Index	ISO 2909	None	154
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	32.2
Dichte @ 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.852
Flammpunkt, COC	ISO 2592	°C	226
Pour Point	ISO 3016	°C	-51

Spezifikationen

API GL-4
Ford WSS-M2C200-D2

Syntrans FE 75W
10 Nov 2010
Castrol, Syntrans FE 75W and the Castrol logo 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.