

## Syntrans AT 75W-90

Vollsynthetisches Schaltgetriebeöl für Nutzfahrzeuge

### Beschreibung

Castrol Syntrans AT 75W-90 ist ein vollsynthetisches Schaltgetriebeöl für Nutzfahrzeuge, besonders für den Einsatz in Fahrzeugen der Mercedes-Benz-Baureihen Actros, Axor und Atego.

### Vorteile

- Ausgezeichnete thermische Beständigkeit
- Sehr guter Verschleißschutz, auch unter schweren Betriebsbedingungen
- Ausgeprägt gutes Synchronverhalten in MB-Nutzfahrzeuggetrieben
- Besonders alterungsbeständig

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Syntrans AT 75W-90
Dichte bei 15°C	ASTM D1298	Kg/m <sup>3</sup>	844
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.1
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	99
Brookfield Viskosität @ -40°C	ASTM D2983	mPas	49000
Pour Point	DIN ISO 3016	°C	-42
Flammpunkt (COC)	DIN 2592	°C	215

### Spezifikationen

API GL-4

MB-Approval 235.11

## 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.

Syntrans AT 75W-90  
29 Sep 2011

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.

BP Europa SE, Überseeallee 1, 20457 Hamburg  
040/6395 2222  
[www.castrol.com/de](http://www.castrol.com/de)