

**Produktdaten** 

# **Castrol Syntrans Transaxle 75W-90**

Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl SAE 75W-90

## **Beschreibung**

Castrol Syntrans Transaxle 75W-90 ist ein moderner, vollsynthetischer Hochleistungs-Schaltgetriebeschmierstoff.

### **Anwendung**

Ausgezeichnet geeignet für Schaltgetriebe und Transaxle-Systeme (Schaltgetriebe und Achsantrieb in einem Gehäuse) von Pkw, Lieferwagen und Transportern.

Dank seiner hohen thermischen Stabilität und der Mehrbereichscharakteristik SAE 75W-90 deckt Castrol Syntrans Transaxle 75W-90 auch die Viskositätsklassen SAE 80, SAE 90 und SAE 80W-90 ab.

#### Vorteile

- hervorragender Verschleißschutz und Schaltbarkeit für optimalen Einsatz in Transaxle-Getrieben
- minimierte Schaltkräfte unter allen klimatischen Bedingungen
- kein Schaltkratzen nach dem Kaltstart und Hakeln während der Gangwechsel
- Dämpfung von Getriebegeräuschen
- Kraftstoffeinsparung durch verbesserten Getriebewirkungsgrad
- verringertes Temperaturniveau und Getriebesauberkeit bei verlängerter Lebensdauer

# **Typische Kennwerte**

	Prüfmethoden	Einheit	Syntrans Transaxle
Dichte bei 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.866
kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.8
kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm²/s	78
Viskosität, Brookfield bei -40°C	DIN 51398	mPa.s (cP)	< 50.000
Viskositätsindex	ISO 2909	-	195
Farbe	visuell	-	hell und klar
Flammpunkt, COC	DIN-ISO 2592	°C	210
Stockpunkt	DIN-ISO 3016	°C	-54

# **Spezifikationen**

API GL-4+ VW 501.50

### 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 Syntrans Transaxle 75W-90 31 May 2012

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.