

## Transmax Universal 75W-90

Universalgetriebeöl für Schaltgetriebe und Achsen

### Beschreibung

Castrol Transmax Universal 75W-90 ist ein Universalgetriebeöl, welches sowohl für den Einsatz in synchronisierten Schaltgetrieben als auch in Endantrieben und Differentialen geeignet ist, bei denen entweder API GL-4 oder API GL-5 vorgeschrieben ist.

### Vorteile

- Ein einziges Produkt für Getriebe, Achsen und Endantriebe reduziert den Bestand und das Potenzial für Fehlanwendung.
- Hohe Temperaturstabilität bietet überlegene Leistung und erweitertes Abflusspotenzial.
- Optimierte Synchronisierleistung sorgt für eine reibungslose Schaltung bei allen Temperaturen.
- Hervorragender Verschleißschutz verlängert die Lebensdauer der Komponenten und reduziert Wartungskosten.

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Transmax Universal 75W-90
Dichte @ 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.864
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.8
Viskosität, kin.40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	106
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	145
Viskosität Brookfield @ -40°C (75W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	143800
Pour Point	ASTM D97	°C	-42

### Spezifikationen

API GL-4/5 \*SAE Class according to J306 pre 1998

## 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.

Transmax Universal 75W-90

20 Jun 2022

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 Castrol Germany GmbH zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

[www.castrol.com/de](http://www.castrol.com/de)