

TAF-XS

Vollsynthetisches Schaltgetriebeöl

Anwendung

Castrol TAF-XS ist ein vollsynthetisches Schaltgetriebeöl in der Viskositätsklasse SAE 75W-90. Castrol TAF-XS kann in Schaltgetrieben bzw. Transaxlesystemen eingesetzt werden, die ein Getriebeöl gemäss API GL4 erfordern.

Hauptvorteile

Castrol TAF-XS ist ein vollsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl, das für eine exzellente Kaltschaltbarkeit sorgt und gute Synchronereigenschaften besitzt.

- Sehr gutes Kältefließverhalten (=> saubere Kaltschaltbarkeit, geringerer Schaltkraftaufwand)
- Gutes Synchronverhalten bei Molybdän- bzw. Buntmetallsynchronisierungen
- Sehr gute thermische-oxidative Stabilität (=> saubere Getriebe, längere Öllebensdauer)
- Gute Scherstabilität (=> lange Schmiersicherheit bei gleichbleibender Funktionalität)
- Sehr gute EP-Performance
- Dichtungsneutralität
- Chlorfrei

Spezifikationen

API GL 4

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.

Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten über mögliche Gefahren, Vorsichts- und Erste Hilfe- Maßnahmen sowie über Auswirkungen auf die Umwelt und zur Entsorgung gebrauchter Produkte aufgeführt. Die Castrol Vertriebsgesellschaft mbH oder ihre Muttergesellschaft, übernehmen keinerlei Verantwortung, wenn das Produkt falsch oder ohne die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen angewendet bzw. zweckentfremdet eingesetzt wird. Soll das Produkt für eine andere als in dieser Produktinformation beschriebenen Anwendung vorgesehen werden, wird empfohlen, die zuständige Castrol-Gesellschaft um Rat zu fragen.

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Einheit	Typische Daten	Prüfmethode
Pourpoint	°C	- 54	DIN ISO 3016
Flammpunkt COC	°C	220	DIN ISO 2592
Dichte bei 15° C	kg/m ³	865	DIN 51757 T4
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	76.0	DIN 51562
Kin. Viskosität bei 100°C	mm ²	14.4	DIN 51562
Brookfield Viskosität bei -40°C	mPa s	25 000	DIN 51398
Viskositätsindex		202	DIN ISO 2909

Änderungen der Kennwerte vorbehalten.

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. Dem Benutzer obliegt es, die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Keine in dieser Veröffentlichung enthaltene Angabe darf als ausdrücklich oder stillschweigend erteilte Erlaubnis, Empfehlung oder Ermächtigung aufgefaßt werden, eine patentierte Erfindung ohne gültige Lizenz zu benutzen. Dem Benutzer obliegt es, die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Keine in dieser Veröffentlichung enthaltene Angabe darf als ausdrücklich oder stillschweigend erteilte Erlaubnis, Empfehlung oder Ermächtigung aufgefaßt werden, eine patentierte Erfindung ohne gültige Lizenz zu benutzen.

Die Castrol - Gruppe ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Stoffs, mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Stoffs verbundenen Gefahren beruhen. Für Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferungsbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.

Deutsche Castrol Vertriebsgesellschaft mbH
Max-Born-Str. 2
22761 Hamburg
Tel. 040/3594-01