

## Syntrax Long Life 75W-140

Vollsynthetisches Achsgetriebeöl

### Beschreibung

Castrol Syntrax Long Life 75W-140 ist ein vollsynthetisches Hochleistungs-Achsgetriebeöl für den Einsatz in hochbelasteten LKW- und PKW-Achsantrieben. Castrol Syntrax Long Life 75W-140 erfüllt die höchsten Leistungsanforderungen und ist daher auch für praktisch alle Off-Road-Fahrzeuge ohne Lamellensperrsystem geeignet. Durch den besonders ausgeprägten Verschleißschutz und die gute Alterungsbeständigkeit von Castrol Syntrax Long Life 75W-140 werden extreme hohe Standzeiten in Getrieben erreicht und dadurch die Wartungskosten deutlich gesenkt. Castrol Syntrax Long Life 75W-140 erfüllt die hohen Anforderungen für Scania Achsen (Hochleistungsöle für Achsgetriebe) mit verlängerten Wartungsintervallen.

### Vorteile

- unter allen europäischen Klimabedingungen einsetzbar
- hervorragender Verschleißschutz
- extrem alterungsbeständig
- ausgeprägte Schaumresistenz
- wirkungsvolle Geräuschminderung
- hervorragende Scherstabilität

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Syntrax Long Life
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.870
Viskosität 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	25.0
Viskosität 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	182
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	170
Pour Point	ASTM D97	°C	-54
Viskosität Brookfield @ -40°C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	<150000
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	220

### Spezifikationen

API GL-5  
Scania STO 1:0  
Scania STO 2:0A

## 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.

Syntrax Long Life 75W-140

09 Oct 2015

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. Die angegebenen Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen. Dem Benutzer wird angeraten sicherzustellen, dass er die letztgültige Version des Datenblattes vorliegen hat. Dem Benutzer obliegt es die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen, die Eignung für die beabsichtigte Anwendung zu beurteilen, sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sicherheitsdatenblätter sind für alle unsere Produkte verfügbar, bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung. Die BP Austria / Castrol Austria ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Produktes mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produktes verbundenen Gefahren beruhen. Für alle unsere Lieferungen und Serviceleistungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Austria GmbH, A-2355 Wiener Neudorf,, IZ-NOE Sud, Strasse 6

Tel: +43 2236 31810 1200, Fax: +43 2236 31810 1328,

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