



Syntrax Limited Slip 75W-140

Achsgetriebeöl für Lamellenselbstsperrdifferentialle

Beschreibung

Castrol Syntrax Limited Slip 75W-140 ist ein vollsynthetisches Achsgetriebeöl mit LS-Zusätzen (Limited Slip) für den Einsatz in hochbelasteten Achsantrieben und Lamellensperrdifferentialen. Castrol Syntrax Limited Slip 75W-140 kann sowohl in Pkw als auch in Nfz, Traktoren und Baumaschinen verwendet werden, wenn dort ein LS-Öl mit der API GL-5 Freigabe gefordert wird.

Vorteile

- Längste Ölwechselintervalle dank exzellenter Scherstabilität
- Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- Bester Verschleißschutz bei höchsten Belastungsprofilen
- Hervorragendes Kältefließverhalten
- Reduzierte Getriebegeräusche durch minimierte Vibrationen
- Exzellentes Transaxle-Öl bei Kombination von Schaltgetriebe und Achsantrieb bei PKW mit Heck- oder Mittelmotorantrieb

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Syntrax Limited Slip 75W-140
Kinematische Viskosität @100°C	ASTM D445	mm ² /s	24.7
Viskosität, Brookfield @ -40°C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	120000
Flammpunkt, COC	ISO 2592	°C	228
Stockpunkt	ISO 3016	°C	-54
Dichte @ 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.857
Kinematische Viskosität @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	175
Viskositätsindex	ISO 2909	None	174

Spezifikationen

API GL-5
MB-Approval 235.61
ZF TE-ML 05C, 12D, 16G,18, 21C
BMW LS Rear Axles
Recommended for Nissan GTR limited slip axles
*SAE Class according to J306 pre 1998

Weitere Informationen

Castrol Syntrax Limited Slip 75W-140 ist bei ZF unter der folgenden Freigabenummer registriert: ZF000269

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 Limited Slip 75W-140

20 May 2021

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