



## Transmax Limited Slip LL 75W-140

Vollsynthetisches Achsgetriebeöl für Lamellenselbstsperrdifferenziale

### Beschreibung

Castrol Transmax Limited Slip LL 75W-140 mit Smooth Drive Technology™ ist ein vollsynthetisches Achsgetriebeöl mit LS-Zusätzen (Limited Slip) für den Einsatz in hochbelasteten Achsantrieben und Lamellensperrdifferenzialen. Castrol Transmax 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. Es ist ebenfalls für LS-Differenziale der BMW-M und Mercedes Benz AMG Klassen zugelassen.

### Vorteile

- Längste Ölwechselintervalle dank exzellenter Scherstabilität
- Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- Bester Verschleißschutz bei höchsten Belastungsprofilen
- Hervorragendes Kältefließverhalten
- Reduzierte Getriebegeräusche durch minimierte Vibrationen

### Typische Kennwerte

|                                      | Prüfmethoden     | Einheit    | Transmax Limited Slip LL 75W-140 |
|--------------------------------------|------------------|------------|----------------------------------|
| Dichte @ 15°C                        | DIN EN ISO 12185 | g/ml       | 0.857                            |
| Viskosität, kin. 100°C               | ASTM D445        | mm²/s      | 24.7                             |
| Viskosität, kin. 40°C                | ASTM D445        | mm²/s      | 175.1                            |
| Viskositätsindex                     | ISO 2909         | None       | 174                              |
| Viskosität, Brookfield @ -40°C (75W) | ASTM D2983       | mPa.s (cP) | 120000                           |
| Pour Point                           | ISO 3016         | °C         | -54                              |

### Spezifikationen

API GL-5  
MB-Freigabe 235.61  
ZFTE-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

Transmax Limited Slip LL 75W-140 ist unter folgender ZF Nummer registriert: ZF002141

## 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 Limited Slip LL 75W-140

14 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. 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 Österreich Lubricants GmbH, Am Belvedere 10, A-1100 Wien  
Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: [edge@castrol.at](mailto:edge@castrol.at)  
[www.castrol.at](http://www.castrol.at)