



---

## SLX Professional Longtec 0W-30

---

### Anwendung

Castrol SLX Professional Longtec 0W-30 wurde in Zusammenarbeit mit führenden Motorenherstellern speziell für aufgeladene Otto- und Common-Rail-Dieselmotoren entwickelt. Castrol SLX Professional Longtec 0W-30 ist ein vollsynthetisches Motorenöl mit außergewöhnlicher Vollsynthese - und Additiv -Technologie.

Die High-Tech Produktformulierung von Castrol SLX Professional Longtec 0W-30 vereint sowohl ausgezeichnete technische Leistungseigenschaften, als auch ökonomische und ökologische Vorteile.

---

### Hauptvorteile

- Extrem belastbar, sehr hohe Schmiersicherheit und Verschleißschutz, auch bei außerordentlichen Betriebsbedingungen und langen Ölwechselintervallen
  - Sehr schnelle Schmierstoffversorgung des Motors, insbesondere der Hydrostößel nach Kaltstart, stabiler Öldruck
  - Produktkonzeption ermöglicht lange Ölwechselintervalle bei diversen Herstellern
  - Hohes Kraftstoff-Einsparpotential
- 

### Spezifikationen

ACEA A3/B3  
ACEA A3/B4  
API SL/CF

BMW Longlife-01  
VW 502 00, 505 00  
MB-Freigabe 229.3 und 229.5  
GM-LL-A-025, GM-LL-B-025

---

### 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)**

## SAE 0W-30

<i>Test</i>	<i>Method(s)</i>	<i>Unit</i>	<i>Typical</i>
Density @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.8385
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445-97	mm <sup>2</sup> /s	12.2
Viscosity, CCS -35C (0W)	ASTM D5293-92	cP	5800
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	72
Viscosity Index	ASTM D2270	None	167
Pour Point	ASTM D5985-96	°C	-54
Viscosity, HTHS 150C	ASTM D4683-96	cP	3.5
Flash Point, PMCC	ASTM D93-97	°C	212

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