

# PRODUKT- DATENBLATT



**TIPOIL Manufacturer Ltd. Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274  
Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

Fax: (+49) 02307 9703275  
E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto:contact@tippoil.com)

Handelsregisternummer: HRB 13315 PI  
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 28.11.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

## TIPPOIL Gear Super LS 85W-90 GL-5

### **Beschreibung**

TIPPOIL Gear Super LS 85W-90 ist ein Mehrzweck-Getriebeöl für hochbelastete Schaltgetriebe. Gear Super LS 85W-90 wurde auf Basis von hochwertigen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung für „Limited Slip“-Anwendungen entwickelt. Gear Super LS 85W-90 ist auf die erhöhten Belastungen von Schaltgetriebeölen abgestimmt, um eine einwandfreie Funktion der Getriebe zu gewährleisten.

### **Anwendungshinweise**

TIPPOIL Gear Super LS 85W-90 eignet sich speziell für die Schmierung von Ausgleichsgetrieben mit begrenztem Schlupf („Limited Slip“). Gear Super LS 85W-90 gewährleistet auch in selbstblockierenden, hypoidverzahnten Getrieben eine einwandfreie Schmierung. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Getriebehersteller sind zu beachten.

### **Qualitäts- Klassifikation Spezifikationen:**

- API GL-5
- MIL-L-2105 D

### **Empfehlung:**

- Ford M2C104-A
- ZF TE-ML 16C/05C/12C/16E

### **Eigenschaften:**

- Geringerer Verschleiß
- Sehr gute Oxidationsstabilität
- Beständiger Ölfilm
- Hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Neutrales Verhalten gegenüber Metall und Dichtungsmaterialien

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL Gear Super LS 85W-90 GL-5

**TIPP OIL Manufacturer Ltd. Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274  
Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

Fax: (+49) 02307 9703275  
E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto:contact@tippoil.com)

Handelsregisternummer: HRB 13315 PI  
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 28.11.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

### Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	183,2	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	17,8	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	106		DIN ISO 2909
appearance	Yellow		
visuell density at 15°C	889	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-30	CELSIUS	ASTM D 7346

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.  
26.04.2022 02:00:00