

## **CLASSIC GALAR UM 85W-90 GL 5**

CLASSIC GALAR UM 85W-90 GL 5 ist ein leistungsstarkes Getriebeöl für Antriebsachsen. Es wird aus ausgewählten Grundölen und speziell abgestimmten Additiven hergestellt. Die Viskosität ist so ausgelegt, dass sowohl gutes Fließverhalten bei niedrigen Temperaturen als auch zuverlässige Schmierung bei hohen Temperaturen gewährleistet sind.

CLASSIC GALAR UM 85W-90 GL 5 is a heavy-duty gear oil designed for drive axles. It's made from selected base oils and tailored additives. The viscosity is balanced so the oil flows well in cold conditions while still providing strong lubrication when things get hot.

### **ANWENDUNGSHINWEIS | APPLICATION NOTE**

Für stark belastete hypoidverzahnte Antriebsachsen geeignet.

Suitable for heavily loaded hypoid drive axles.

Einsetzbar in Kegel- und Stirnradgetrieben sowie Lenkgetrieben.

Can be used in bevel, spur and steering gear systems.

Auch für nicht synchronisierte Schaltgetriebe in Fahrzeugen und Arbeitsmaschinen mit API-GL-5-Anforderungen.

Also works in non-synchronized manual gearboxes in vehicles and machinery requiring API GL-5.

### **VORTEILE | ADVANTAGES**

Sehr gute Schmierleistung auch unter hoher Belastung.

Strong lubrication even under heavy loads.

Zuverlässige Funktion bei niedrigen und hohen Temperaturen.

Works reliably in both cold starts and high temperatures.

Schutz von Zahnradern und Lagern in stark beanspruchten Achsen.

Helps protect gears and bearings in demanding axle systems.

## CLASSIC GALAR UM 85W-90 GL 5

### SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

API GL-5

MIL PRF – 2105 D

### EMPFEHLUNGEN | RECOMMENDATIONS

MAN 342 Typ M2

ZF TE-ML 05A

ZF TE-ML 12E

ZF TE-ML 16B

ZF TE-ML 17B

ZF TE-ML 19B

ZF TE-ML 21A

### TECHNISCHE DATEN | TYPICAL CHARACTERISTICS

Kennwert/ characteristic value	Einheit/Unit	Messwerte/ measured values*
Dichte bei 15°C / Density at 15°C	g/cm <sup>3</sup>	0,892
Viskosität/Viscosity 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	140
Viskosität/Viscosity 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14,1
Viskositätsindex / VI		98
Pourpoint	°C	-30
Flammpunkt / Flash point	°C	230

\*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken  
\*are average values and may vary within the normal range