## **Produktinformation**

## **GERMANOL Energy Gear-Extra GL5 SAE 85W-140**



G2128

## Beschreibung

GERMANOL Energy Gear-Extra GL5 SAE 85W-140 ist ein Mehrbereichs-Hypoid-Getriebeöl von höchster Stabilität und Oxidationsbeständigkeit. Seine EP-Zusätze zeigen auch bei höchster Belastung der Zahnflanken und hohem Gleitanteil einen beständigen Schmierfilm und vermindern den Verschleiß. Der Einsatz erfolgt vorwiegend in schwerbelasteten Hypoidgetrieben mit extremen Betriebsbedingungen. GERMANOL Energy Gear-Extra GL5 SAE 85W-140 ist das ideale Getriebeöl für Differential und Ausgleichsgetriebe in der Hinterachse.

## Anwendungshinweise

GERMANOL Energy Gear-Extra GL5 SAE 85W-140 wird eingesetzt in höchstbelasteten, hypoidverzahnten Getrieben wie Achsenantriebe und Schaltgetriebe.

Qualitäts-Klassifikation	
Spezifikationen	
• API GL-5	• MIL-L-2105 D
Empfehlung	
• DAF	• MAN 342 Typ M1
• Ford M2C-9002-A	• Scania STO 1:0
• GM	• VOLVO 97310
Mack GO-CS 3000B, Mack GO-G	• ZF TE-ML 05A/21A/16D/12E
Eigenschaften	

- Sehr gute Oxidationsstabilität Keine Schaumbildung
- Niedriger Stockpunkt
  Schutz vor Rost und Korrosion

Technische Kennwerte				
Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach	
Kinematische Viskosität bei 40°C	348,7	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02	
Kinematische Viskosität bei 100°C	26,5	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02	
Viskositätsindex	101		DIN ISO 2909:2004-08	
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL	
Dichte bei 15°C	897	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11	
Pour Point	-24	°C	ASTM D 7346:2015	