## **Produktinformation**

## **GERMANOL Energy Gear-Synth. GL4 SAE 75W-90**

-42





ASTM D 7346:2015

G2115

## Beschreibung

GERMANOL Energy Gear-Synth. GL4 SAE 75W-90 ist ein synthetisches Getriebeöl speziell für höchstbelastete, hypoidverzahnte Getriebe. GERMANOL Energy Gear-Synth. GL4 SAE 75W-90 ist konzipiert auf Basis von hochwertigen synthetischen Grundölen und eine darauf abgestimmte spezielle Additivierung mit Hochdruck (EP-)-Wirkstoffen und anderen Zusätzen. Dadurch wird die Einhaltung der heutigen Praxisanforderungen übertroffen.

## Anwendungshinweise

• Hoher Viskositätsindex

**Pour Point** 

GERMANOL Energy Gear-Synth. GL4 SAE 75W-90 ist ein Höchstleistungs-Getriebeöl für den Einsatz in höchstbelasteten, hypoidverzahnten Getrieben (Achsantrieben, Schaltgetrieben, usw.), soweit Höchstdruckgetriebeöle vorgeschrieben sind.

Qualitäts-Klassifikation	
Spezifikationen	
• API GL-4+	
Empfehlung	
• DTFR 13B110 (235.11)	• Opel GM B 040 104 3
• Ford ESD-M2C175	• VW 501 50
Eigenschaften	

- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit
  Weitestgehender Schutz vor Korrosion, Rost- sowie Schaumbildung
  Niedriger Stockpunkt
  Hervorragende Hochdruck-(EP-)Eigenschaften
- Technische Kennwerte Eigenschaften Daten **Einheit** Prüfung nach mm<sup>2</sup>/s DIN 51659-2:2017-02 Kinematische Viskosität bei 40°C 111,5 Kinematische Viskosität bei 100°C 16,5 mm<sup>2</sup>/s DIN 51659-2:2017-02 DIN ISO 2909:2004-08 Viskositätsindex 160 Aussehen HELLGELB VISUELL DIN EN ISO 12185:1997-11 Dichte bei 15°C 840 kg/m³

°C

• Kraftstoffeinsparung