



Getriebeöl

Getriebeöl für Schalt- und Achsgetriebe

• auf Basis der Synthesetechnologie

EINSATZGEBIETE

Getriebeöl zur Schmierung von Schaltgetrieben, Achsen und Hypoidgetrieben mit großem Achsversatz.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

API GL-5

ANWENDUNGSVORTEILE

- hoher Viskositätsindex sorgt für eine gute Schmierung und erlaubt einen leichten Gangwechsel sowohl bei tiefen als auch hohen Temperaturen
- exzellenter Verschleiß- und Rostschutz
- hohe Alterungsbeständigkeit
- gute Filtrierbarkeit durch den Einsatz von hochwertigen Schauminhibitoren

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	884
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	106
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	17
Viskositätsindex	ASTM D 2270		175
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	210
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-39

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.