



PRODUKTINFORMATION

HYPO-GEAR 5 TS SAE 75W-90

Hypoid-Getriebeöl für KFZ und Baumaschinen

Hypo-Gear 5 TS - Getriebeöle sind hochlegierte Öle, die speziell für die Schmierung von hochbelasteten Hypoidachsgetrieben mit großem Achsversatz sowie Verteiler, -Zwischen- und Nebengetrieben in KFZ und Arbeitsmaschinen, aber auch für nichtsynchronisierte Handschaltgetriebe entwickelt wurden.

Hypo-Gear 5 TS - Getriebeöle werden bevorzugt für den Einsatz in Kraftfahrzeuggetrieben empfohlen, die extremen Druck- und Temperaturbelastungen ausgesetzt sind.

Hypo-Gear 5 TS - Getriebeöle sind oxidationsstabil und mit besonders thermo- und scherstabilen EP-Additiven ausgestattet, die es erlauben, auch extreme Zahnflankendrücke sicher zu beherrschen und hohe Drehmomentkräfte problemlos zu übertragen. Sie zeichnen sich weiterhin aus durch :

- gutes Kältefließverhalten
- hohe Scherstabilität
- hohe Alterungsstabilität
- sicherer Korrosionsschutz
- geringe Schaumneigung
- Elastomerverträglichkeit

Qualifikationen / Freigaben unter anderer Bezeichnung:

- API GL-5; MIL-L-2105 D; MB-Blatt 235.0; MAN 342-1

Richtwerte SAE – Klassifikation	SAE 75W-90
Dichte bei 15°C kg/m ³	880
kinematische Viskosität bei 40°C mm ² /s	99,2
kinematische Viskosität bei 100°C mm ² /s	16,8
Pourpoint °C	-42
Flammpunkt °C	>200
VI DIN ISO 2909	184

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den oben genannten Parametern lediglich um circa Werte handelt, die produktionsbedingten Abweichungen unterliegen können. Weiterhin weisen wir darauf hin, dass alle Angaben unseren derzeitigen Kenntnissen entsprechen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

LISol Schmierstoffe GmbH
SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

Vorwerkstraße 5 ♦ 06686 Lützen
Telefon: 034444 / 90536 ♦ Telefax: 034444 / 90537 ♦ E-Mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de