# **PRODUKTINFORMATION**

# Getriebeöle



### 90 GL-5 LS

Hypoid Getriebeöl Limited Slip

#### **BESCHREIBUNG**

REKTOL 90 GL-5 LS ist für stark beanspruchte Achsantriebe jeder Art, wenn API GL5 vorgeschrieben ist. Die LS Qualität (Limited Slip-Zusätze) wirkt unerwünschten Rutsch- und Schlupfeigenschaften in Selbstsperrdifferentialen entgegen.

### DIESES PRODUKT WIRD VON REKTOL EMPFOHLEN, WENN FOLGENDE FÜLLVORSCHRIFTEN GEFORDERT WERDEN:

SAE 90 API GL-5 Limited Slip Case MS 1317 Ford M2C104-A, M2C105-A; M2C118-A Case B91246

JD JDM J11F MIL-L-2105 B ZF TE-ML 01, 05A, 05C, 07A, 12E, 16B-C, 17B, 19B, 21A, 21C NH520B

#### **TYPISCHE KENNWERTE**

| Eigenschaften         | Prüfung nach | Daten | Einheit |
|-----------------------|--------------|-------|---------|
| Dichte bei 15°C       | DIN 51757    | 0,884 | g/ml    |
| Pourpoint             | DIN ISO 3016 | <-20  | °C      |
| Viskosität bei 40°C   | DIN 51562    | 150   | mm²/sec |
| Viskosität bei 100 °C | DIN 51562    | 15    | mm²/sec |
| Viskositätsindex      | DIN ISO 2909 | 100   |         |



Enthält langkettige Alkylamine. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

REKTOL GmbH & Co. KG · Am Kniep 2 · 34497 Korbach / GERMANY

Seite 1 von 2



**O**5631-9530-0







# PRODUKTINFORMATION

## Getriebeöle



### ERHÄLTLICHE VERPACKUNGEN



Die Angaben aus diesem Datenblatt beruhen auf der über 127jährigen Erfahrung der Rektol GmbH & Co. KG. Unsere fachlichen Kenntnisse in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Eine pauschale Angabe zur Funktion unserer Schmierstoffe ist nicht möglich, da die Wirkungsweise von den verschiedensten Einflussfaktoren abhängig ist. Hierbei muss insbesondere bei Motoren, Maschinen und Anlagen der Schmierstoff- Befüll- Vorgang, der exakte Einsatzzweck, die allgemeinen Betriebsbedingungen, der Anlagen-Abnutzungsgrad und die Anlagen-Verschmutzung etc. berücksichtigt werden.

Die Daten aus diesem Datenblatt stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. In keinem Fall kann daraus eine Zusicherung von Eigenschaften abgeleitet werden. Wir empfehlen daher, vor der Verwendung von Rektol Schmierstoffen, ein individuelles Beratungsgespräch mit unserer Anwendungstechnik über die Einsatzbedingungen und Anforderungen an die Schmierstoffe zu führen.

Der Anwender sollte unsere Schmierstoffe in der vorgesehenen Anwendung testen und mit der gebotenen Sorgfalt gemäß den Hersteller-Vorgaben einsetzen. Unsere Produkte unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Darum behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

Hinweis: Unsere Produkte dürfen nicht in Luft- / Raumfahrzeugen bzw. Teilen davon verwendet werden.

REKTOL GmbH & Co. KG · Am Kniep 2 · 34497 Korbach / GERMANY







Seite 2 von 2