

Produktinformation 02.10.30

17-05-2025

Gearlube GL-5 80W-90

Beschreibung

Gearlube GL-5 80W-90 ist ein mineralisches Schmieröl für mechanische Getriebe. Es basiert auf solventraffinierten Grundölen, durch spezielle EP-Hochdruckadditive ergänzt, um folgende Eigenschaften zu bieten:

- Überragende Oxidationsfestigkeit
- Sehr wirkungsvoller Schutz vor Rost, Korrosion und Schaumbildung
- Niedriger Fließpunkt
- Überragende EP-Hochdruckeigenschaften

Anwendung

Gearlube GL-5 80W-90 wird für Heavy-Duty-Hypoidgetriebe in Hinterachsen, Wechselgetrieben und anderen Getrieben verwendet, für die „Extreme Pressure“-Öl (EP-Öl) vorgeschrieben ist.

Spezifikationen

API GL-5

MIL-L-2105D

ZF TE-ML 16B / 17B / 19B / 21A

DTFR 12B100

MAN 342 Typ M1

MB 235.0

Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,898
Viskosität 40 °C, mm ² /s	140,00
Viskosität 100 °C, mm ² /s	15,00
Viskositätsindex	108
Flammpunkt COC, °C	232
Fließpunkt, °C	-30
Säurezahl, mgKOH/g	1,80
Sulfataschegehalt, %	0,05
Brookfield -26°C, mPa.s	124050

Verfügbare Packungen



01206
1 L Flasche



01325
5 L Dose



37501
15 L Bag in
Box



36081
20 L Eimer



20060
20 L Dose



11105
60 L Fass



34304
200 L Fass



11205
208 L Fass



35388
1000 L IBC

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.