

## Produktinformation VG.10.02

06-05-2024

### VatOil Hypoid GL-5 80W-90

#### Beschreibung

Hypoid GL-5 80W-90 ist ein Premium-Getriebeöl für mechanische Schaltgetriebe. Es ist aus solventraffinierten Grundölen bester Qualität und Spezialadditiven formuliert. Das Produkt sorgt für eine ruck- und stoßfreie Getriebefunktion über einen breiten Temperaturbereich und schützt effektiv vor Rost und Korrosion. Hypoid GL-5 80W-90 bietet folgende Eigenschaften:

- Sehr wirkungsvoller Korrosionsschutz
- Zuverlässiger Schmierfilm bei heißen wie sehr kalten Temperaturen
- Sommer- und wintertauglich ohne Einschränkungen
- Verschleißschutz

#### Anwendung

Hypoid GL-5 80W-90 eignet sich für Hypoidgetriebe und andere Getriebe, die im Antriebsstrang und in den Achsen von Pkw, Lkw und Bussen eingesetzt werden, für die ein Schmiermittel des Typs API GL-5 empfohlen wird. NICHT für selbstsperrende Limited-Slip-Differenziale geeignet. Zur korrekten Anwendung siehe stets unsere Datenbank „Produktberatung“.

#### 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 <sup>2</sup> /s	149,00
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,80
Viskositätsindex	98
Flammpunkt COC, °C	232
Fließpunkt, °C	-30
Säurezahl, mgKOH/g	1,80
Sulfataschegehalt, %	0,05
Brookfield -26°C, mPa.s	290000

#### Verfügbare Packungen



50078

1 L Flasche



50079

20 L Dose



50080

60 L Fass



50081

210 L Fass

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 Produktentscheidung, 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.