

## Informações sobre o produto 02.10.30

17-05-2025

### Gearlube GL-5 80W-90

#### Descrição

Gearlube GL-5 80W-90 é um óleo lubrificante mineral para transmissões mecânicas baseado em óleos base refinados com solvente de elevada qualidade, suplementado com aditivos especiais de "Pressão extrema" para obter as seguintes propriedades:

- Fantástica resistência à oxidação
- Resistência muito elevada à ferrugem, corrosão e espuma
- Um baixo ponto de fluidez
- Excelentes propriedades de "Pressão extrema"

#### Aplicação

Gearlube GL-5 80W-90 é utilizado na maioria de transmissões hipóides de elevada potência em eixos traseiros, caixas de velocidades e em todas as transmissões nas quais um óleo de "Pressão extrema" é necessário.

#### Especificações

API GL-5

MIL-L-2105D

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

DTFR 12B100

MAN 342 Typ M1

MB 235.0

#### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,898
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	140,00
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	15,00
Índice de viscosidade	108
Ponto de inflamação COC, °C	232
Ponto de fluidez, °C	-30
Número de ácido, mgKOH/g	1,80
Cinzas sulfatadas, %	0,05
Brookfield -26°C, mPa.s	124050

#### Embalagens disponíveis



01206  
Garrafa de  
1 l



01325  
Bidão de 5 l



37501  
"Bag in  
box" de 15 l



36081  
Balde de 20  
l



20060  
Bidão de 20  
l



11105  
Bidão de 60  
l



34304  
Bidão de  
200 l



11205  
Bidão de  
208 l



35388  
1000 L IBC

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.