

# INFORMAÇÃO DO PRODUTO



## VALVOLINE™ HP GEAR OIL GL-5

**Valvoline HP Gear Oil GL-5** é um lubrificante desenvolvido para operar nas mais severas condições encontradas nas engrenagens hipoidais de diferenciais automotivos. Formulado com aditivo de extrema pressão (EP) do tipo fósforo/enxofre tem excepcional capacidade de suportar cargas. **Valvoline HP Gear Oil GL-5** é recomendado para caixas de câmbio mecânicas, caixas de direção e qualquer transmissão contendo engrenagens cilíndricas helicoidais, cônicas hipoidais, rosca sem fim, etc., incorporando carros, caminhões, ônibus, equipamentos agrícolas e de terraplanagem. **Valvoline HP Gear Oil GL-5** é compatível com os materiais dos componentes dos conjuntos vedantes e tem excelente estabilidade química em serviço, mantendo suas características originais por períodos superiores aos usualmente recomendados pelos fabricantes.

Especificações	SAE 90	SAE 140	SAE 80W-90	SAE85W-140
API GL 5	X	X	X	X
API MT-1			X	
MACK GO-J			X	
SAE J2360			X	
MIL-PRF-2105E			X	

### As vantagens do Valvoline HP Gear Oil GL-5:

- Estabilidade sob severas cargas
- Alta carga EP
- Proteção contra a corrosão e alta lubrificação

Características	SAE 90	SAE 140	SAE 80W-90	SAE85W-140
Viscosidade Cinemática 100°C, cSt	17,2	29,0	14,5	27,8
Viscosidade Cinemática 40°C, cSt	192,0	422,6	139,5	392,0
Índice de Viscosidade	96	96	102	97
Ponto de Fluidez, °C,	-12	-12	-30	-15
Densidade 60°F	0,907	0,914	0.900	0,913
Ponto de Fulgor, COC, °C	Mín.: 200	Mín.: 200	Mín.: 200	Mín.: 200
Cor ASTM	L3,5	L4,5	L3,5	L4,0
Aparência	Límpido	Límpido	Límpido	Límpido

Essas informações aplicam-se apenas a produtos fabricados nos seguintes locais: EUA, Canadá, Brasil.

Data de vigência:  
03/02/20

Iniciais do autor:  
LSR