

GEAR API GL-5 SAE 80W90 - MINERAL

Óleo Lubrificante para caixas de transmissão e diferencial do tipo hipoidal com extrema pressão operando em condições severas e evita o desgaste e a corrosão das partes lubrificadas. Projetado para eixos com serviços pesados e comandos finais em que sejam esperadas extrema pressão e carga de impacto.

Elaborado com básicos de alto índice de viscosidade, que garantem mínima variação da viscosidade quando em trabalho.

Recomendado para veículos de passeio, caminhões, ônibus, tratores ou equipamentos que requeiram sua utilização.

Composição: Óleos básicos minerais, agentes de extrema pressão e aditivos de última geração.

Classificação: SAE 80W90

Atende Especificações: GL-5

ANÁLISES TÍPICAS:

ENSAIO	MÉTODO	UNIDADE	SAE 80W90
Aparência	Visual	----	Límpida
Água por crepitação	----	----	Ausente
Densidade 20 °C	ASTM D-1298	g/cm ³	0,874
Viscosidade cSt a 40°C	ASTM D-445	mm ² /s	120,19
Viscosidade cSt a 100°C	ASTM D-445	mm ² /s	14,70
Índice de viscosidade	ASTM D-2270	----	125
Ponto de Fulgor	ASTM D-92	°C	220
Ponto de fluidez	ASTM D-97	°C	-18
Cor	ASTM D 1500	----	3,0
Corrosão à Lâm. Cobre, 3h, 100 °C	ASTM D-130	----	1B

As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas consulte nossa assistência técnica.

QUÍMICO RESPONSÁVEL: Vinicius de Freitas Lima – CRQ 04480377 – IV Região/SP