

Q8 T 50 80W

Fluido de eixo API GL-5

Descrição

Q8 T 50 80W é um lubrificante para engrenagens para serviços pesados. O produto oferece boa lubrificação em situações de extrema pressão e carga de choque. Este produto é recomendado para eixos pesados que exigem especificação API GL-5.

Aplicações

O Q8 T 50 80W pode ser usado em componentes de transmissão para serviços pesados, como eixos traseiros, comandos finais ou diferenciais, especialmente aqueles que possuem engrenagens hipóides.

Benefícios

- Excelente proteção de engrenagem sob condições de carga de choque.
- Excelente compatibilidade com elastômero
- Proteção excepcional contra ferrugem e corrosão.
- Excelente proteção de engrenagem em condições de serviço pesado.
- Excelente proteção contra desgaste do eixo.

Especificações, recomendações e aprovações

API

GL-5

Propriedades

	Método	Unidade	Típico
Densidade, 15 °C	D 4052	g/ml	0.866
Densidade, 20 °C	D 4052	g/ml	0.863
Grau de viscosidade	SAE J306	SAE	SAE 80W
Viscosidade Cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	63.1
Viscosidade Cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	9.2
Índice de viscosidade	D 2270	-	124
Ponto de fluidez	D 97	°C	-28
Ponto de fulgor, COC	D 92	°C	210

As figuras acima não são uma especificação. São números típicos obtidos dentro das tolerâncias de produção.