

Q8 T 50 85W-140

Fluido de eixo API GL-5

Descrição

Q8 T 50 85W-140 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 85W-140 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
Grau de viscosidade	SAE J306	SAE	SAE 85W-140
Densidade, 15 °C	D 4052	g/ml	0.894
Viscosidade Cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	384.2
Viscosidade Cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	27.2
Índice de viscosidade	D 2270	-	96
Ponto de fluidez	D 97	°C	-14
Ponto de fulgor, COC	D 92	°C	202

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