

SUPER TAURO FND



INDÚSTRIA

Lubrificante

Descrição

Lubrificante de excelente qualidade para a lubrificação de todo o tipo de engrenagens industriais que necessitem das mais altas prestações do lubrificante. Formulados com bases especialmente seleccionadas pelos seus altos índices de viscosidade, e aditivos enxofre-fósforo que conferem excelentes características de extrema pressão, desemulsificação, antiferrugem e alta resistência ao micro-pitting de engrenagens.

Os lubrificantes Super Tauro FND têm prestações superiores aos óleos de engrenagens convencionais, sendo adequados para sistemas que necessitem altos níveis de resistência à oxidação e de capacidade de carga. Estes lubrificantes superam os requisitos especificados pela Flender.

Qualidades

- Excelente estabilidade à oxidação.
- Resistência a cargas elevadas devido aos adequados aditivos EP.
- Excelente protecção antiferrugem.
- Grande capacidade de desemulsificação.
- Eficaz protecção ao aço e ligas.
- Boas características antiespuma.
- Excelente resistência ao micro-pitting de engrenagens.

Nível de qualidade

- DIN-51517 Parte 3 CLP
- Flender (rev.13)
- ISO 12925-1 CKD

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Grau ISO			320
Densidade a 15 °C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,904
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D 445	24,03
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D 445	320
Índice de Viscosidade		ASTM D 2270	95
Ponto de inflamação	°C	ASTM D 92	210
Ponto de congelação	°C	ASTM D 97	-9
Corrosão ao Cobre 3h a 100 °C		ASTM D 130	1a
Rust, métodos A e B		ASTM D 665	Passa
FAG FE-8 roller wear	mg	DIN 51819-3	3
Ensaio micropitting		FVA 54/7	GF>10
FZG, Escalão 12		DIN 51354	Passa

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.

Existe uma ficha de dados de segurança.

repsol.com
+34 901 111 999
lubricantes@repsol.com

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 14. Janeiro 2020.