

# **LUBRAX NEO SC**

*Graxa Lubrificante à base de sulfonato de cálcio*

## **Descrição**

Graxa lubrificante multipropósito à base de sulfonato de cálcio. Disponível no grau NLGI 2.

## **Aplicações**

LUBRAX NEO SC 2 é recomendada para aplicações em equipamentos sujeitos à altas cargas, à altas temperaturas e ao contato com água.

## **Especificações**

A Lubrax NEO SC atende as especificações abaixo:

- DIN 51825 KPF
- Fator DN = 200.000 rpm x d

## **Características e Benefícios**

- Devido ao seu espessante, oferece naturalmente excelentes características de extrema-pressão e estabilidades térmica e química;
- Fornece também grande proteção contra a corrosão e o desgaste;
- Pode ser usada normalmente até 230°C e suporta picos de temperatura de até 315°C;
- Alta resistência à lavagem por água;
- Possui coloração verde.

## Análises típicas\*

Ensaio	Grau NLGI 2
Penetração Trabalhada 60x (ASTM D 217), 0,1mm	290
Ponto de Gota (ASTM D 2265), °C	260
Four Ball, carga de soldagem, mín (ASTM D 2596), kgf	620
Four Ball, desgaste (ASTM D 2266), mm	0,45
Carga Timken (ASTM D 2509), lb	50
Estabilidade à Rolagem (ASTM D 1831), 0,1 mm	15
Separação de Óleo, máx (ASTM D 1742), %m	1,0
Lavagem por água a 79°C (ASTM D 1264), %m	1,0
Prevenção à Corrosão, água destilada (ASTM D 1743)	Passa
Corrosão à Lâmina de Cobre (ASTM D 4048)	1
Teste de Ferrugem EMCOR (ASTM D 6138)	0,0
Estabilidade à Oxidação (ASTM D 942), psi	15
Viscosidade do Óleo Básico a 40°C (ASTM D 445), cSt	320

\* As análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

## Saúde, segurança e meio ambiente

A correta utilização, bem como o uso dos devidos equipamentos de proteção individual, minimiza riscos à saúde e preserva o meio ambiente. Toda graxa usada é um resíduo sólido (Classe I - Perigoso), portanto, deve ser coletada e descartada conforme legislação vigente. O descarte inadequado acarreta danos ao meio ambiente e à população. Consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para maiores informações.

[www.br.com.br/lubrax](http://www.br.com.br/lubrax)

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos