

MAXIGRAS ANTISEIZE

APRESENTAÇÃO:

Massa antibloqueante formulada com bases sintéticas e aditivos sólidos micronizados, especialmente selecionados para suportarem temperaturas de trabalho extremas. Isenta de chumbo e metais pesados tóxicos.

APLICAÇÕES:

Especificamente indicada para a lubrificação de todos os mecanismos e elementos com superfícies lisas ou roscadas que trabalhem ou estejam submetidos a altas temperaturas: mancais de fornos, montagem de caldeiras de vapor, turbinas, cadinhos, autoclaves, termofluidos, juntas de culatra, conexões roscadas, etc.

Aplicações em minas, indústria metalúrgica, marinha, papelreira e têxtil, indústria elétrica, etc.

É a preferida nas oficinas de automóveis para lubrificar os cilindros de travão no seu contacto com a parte posterior dos calços de travão, eliminando com isso os rangidos dos calços de travão e a transmissão das vibrações à pinça de travão.

PROPRIEDADES:

- ✓ Excelente comportamento a muito altas temperaturas mediante a formação de película metálica.
- ✓ Evita a gripagem e o bloqueio de parafusos, hastes, eixos, pernos, porcas, roscas, etc. que estejam submetidos a altas temperaturas, facilitando a desmontagem.
- ✓ Cumpre a Norma Militar MIL-A-907E de 1985 (substitui a MIL-A-907D de 1966).
- ✓ Repele a água, evitando a gripagem por oxidação.
- ✓ Excelente condutividade térmica e eléctrica.
- ✓ Disponível em consistências NLGI 1 e 2.
- ✓ Temperatura de serviço desde -20°C até +1100°C (-4°F até +2012°F)
- ✓ Alto rendimento, forte poder de cobertura.
- ✓ Resistente a soluções alcalinas, ambientes salinos, vapor de água, etc.

DADOS TECNICOS:

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS	NORMA	VALOR
Grau NLGI	DIN 51818	<u>1</u> <u>2</u>
Cor	-----	Cobre - Antracite
Ponto de gota, °C	ASTM D-566	Não fundível
Teor de sólidos, %	--	> 40
Ponto de Inflamação, °C	ASTM D-93	> 250
Teste EP 4 Esferas: Carga de soldadura, kg	ASTM D-2783	> 620
Resistência à água a 90°C (194°F), grau	DIN 51807	1
Pressão de fluência a -20°C (-4°F), hPa	DIN 51805	< 1000

ESPECIFICAÇÕES:



Altas
Temperaturas



COR COBRE ANTRACITE

APRESENTAÇÃO:

Embalagens de 1 kg.