



International Technology

General Chemicals

SILIGREASE ESPECIAL

Descrição do Produto:

SILIGREASE ESPECIAL é uma graxa a base de óleo sintético com complexo de grafite e bissulfeto de molibdênio usado para uso em equipamentos expostos a severas condições de trabalho, umidade e sujeitas a alta temperatura.

Composição:

Leva em sua moderna formulação polímero de dimetilsiloxanos, aditivos anticorrosivos, grafite, bissulfeto de molibdênio e espessantes inorgânicos.

CARACTERÍSTICA FÍSICO - QUÍMICA	
Aspecto:	Pasta
Cor:	Chumbo
Grau de consistência NLGI:	2
Ponto de Gota	Não tem
Evaporação após 24 hs a +200°C	1,0%
Textura MoS ₂	2 à 5 Microns
Ponto de Solidificação	- 43°C
Faixa de Trabalho	- 40 °C a + 200 °C

Vantagens do Uso

Por não possuir ponto de gota é resistente ao amolecimento mesmo sob condições de carga pesada ou temperatura alta, com a vantagem de não amolecimento nem escorrimento da graxa. Mesmo nos casos de emergência ela mantém uma película lubrificante sólida e micrométrica de grafite e molibdênio, que resiste a uma temperatura de até 450°C, oferecendo grande proteção aos mancais e rolamentos até que os mesmos sejam engraxados.

Principais Aplicações

Recomendado no uso em rolamentos em geral e mancais lisos de tratores, colheitadeiras, adubadeiras, equipamentos industriais e agrícolas.

Garantia

Nossos produtos são resultados de decênios de pesquisas e são fabricados dentro de moderna tecnologia e rígido controle de qualidade. A General Chemicals assume total responsabilidade quanto a qualidade e desempenho de seus produtos.

Válido por: 24 meses a partir da data de fabricação.

PRODUTO EXCLUSIVAMENTE DE USO PROFISSIONAL