

SILICONE GREASE

Âncora

Bardahl Silicone Grease – Lubrificação limpa, proteção total e compatibilidade absoluta com borrachas e plásticos!

Descrição

A Bardahl Silicone Grease é uma graxa à base de silicone de alta pureza, desenvolvida para lubrificação, proteção e vedação de componentes sensíveis onde as graxas convencionais não são adequadas.

A sua formulação avançada garante excelente estabilidade térmica, resistência à água e total compatibilidade com borrachas, plásticos e elastómeros, sem provocar inchamento, degradação ou endurecimento dos materiais.

É ideal para aplicações que exigem lubrificação limpa, não condutiva e quimicamente neutra, sendo amplamente utilizada nos setores automóvel, industrial, elétrico, sanitário e alimentar (aplicações técnicas não alimentares diretas).



Aplicação

- O-rings, juntas, vedantes e retentores;
- Guias, calhas e mecanismos em plástico;
- Válvulas, torneiras e sistemas de vedação;
- Componentes elétricos (proteção contra humidade);
- Sistemas automóveis: portas, tetos de abrir, fechos e cabos;
- Equipamentos industriais e domésticos

Propriedades

- Compatibilidade total com borracha e plástico;
- Excelente resistência à água e à humidade;
- Estabilidade térmica elevada em ampla gama de temperaturas;
- Lubrificação limpa e incolor;
- Proteção anticorrosiva indireta;

- Isolamento elétrico eficaz.

A sua natureza quimicamente inerte garante proteção duradoura sem reações adversas com os materiais em contacto.

Benefícios

- Ideal para rolamentos de alta velocidade;
- Prolonga os intervalos de relubrificação;
- Reduz desgaste e falhas prematuras;
- Excelente desempenho térmico e mecânico;
- Menor necessidade de manutenção;
- Redução de custos operacionais e paragens

Propriedades Físicas e Químicas

Estado físico	Poliureia
Ponto de inflamação	> 250°C
Faixa de temperatura	-30 a +200°C

As informações contidas nesta ficha técnica são fornecidas apenas para referência. Devido ao contínuo desenvolvimento de produtos, alterações podem ocorrer sem aviso prévio.

Instruções para uso

- Amasse bem o tubo.
- Limpe e seque as peças a serem tratadas antes do uso.
- Aplique a graxa nas superfícies.
- Feche o tubo após o uso.

Referências disponíveis

1532
6 X 150ml