GRAXA DE COBRE EM SPRAY



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Evita o superaquecimento no sistema aplicado.**
- **Evita travamento, desgaste e corrosão de peças metálicas.**
- **Resiste de -20°C a +600°C.**
- **Resistente à água.**
- **Reduz atrito.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Desengraxante Universal Eco-w**
- **Luva Química.**
- **Chave combinada.**

Descrição do produto

A Graxa de Cobre em Spray atua como redutor de atrito, protetivo contra ferrugem e como lubrificante em aplicações submetidas a altas temperaturas e baixas rotações.

Características

- Produto à base de micropartículas de cobre dispersas em uma graxa de alta qualidade.
- Atua como lubrificante, redutor de atrito.
- Grande resistência à temperatura.
- Atua como pasta anti aderente (anti seize) na montagem de peças e equipamentos, resistindo a aplicações de até +600°C.
- Grande resistência à água, soluções ácidas e alcalinas.
- Facilita a montagem e desmontagem de peças.
- Evita oxidação, inclusive em contatos elétricos (condutor de eletricidade).
- Não escorre, não possui ponto de gota e não funde.
- Evita a fusão a frio de peças.

Aplicações

- Indicado para elementos que tenham movimento mecânico sujeito a condições estressantes, elevadas temperaturas e pressões.
- Rolamentos com diâmetro superior a 4”(quatro polegadas) que trabalham em baixa rotação.
- Bicos de injeção de injetoras e extrusoras de plástico.
- Componentes de fornos em indústrias metalúrgicas e cerâmicas.
- Componentes de caldeiras, moto redutores, moldes de injeção plástica e borracha.
- Montagem de bicos injetores, juntas de cabeçote, prisioneiros de turbina, coletores de escapamento, pino rolete do patim, etc.
- Termostatos de ar condicionado e em velas de ignição.
- Roscas, engrenagens, correntes, rodas dentadas, alavancas, pivôs, roldanas, junções e dobradiças em todo o tipo de equipamento e máquinas.
- Polos de bateria e proteção de contatos.
- Bicos de solda MIG (impede a formação de respingo).

Restrições de uso

- Não é recomendado para aplicações submetidas a altas rotações.
- Não recomendado para aplicação em rolamentos com diâmetro inferior a 4” (quatro polegadas). Nesse tamanho de rolamento, o lubrificante empasta e pode bloquear o rolamento.

GRAXA DE COBRE EM SPRAY

Modo de usar

- Limpe a área onde o produto será aplicado, garantindo a isenção de qualquer sujeira e óleo.
- Em alguns casos, indica-se o uso da escova metálica.
- Agite a embalagem por 1 minuto.
- Aplique diretamente sobre a peça, a uma distância de 20 a 30cm.
- Não aplique em excesso, apenas a quantidade necessária para cobrir toda a superfície.
- No caso de parafusos, revestir o mesmo em quantidade suficiente para cobrir toda a superfície do mesmo.
- Após a aplicação, vire a lata de cabeça para baixo e aplique o produto por 2 segundos. Essa ação vai evitar o entupimento do bico do produto.

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Embalagem em spray. Gás sob pressão. Não perfure o frasco ou use o produto em contato com chama.
- Produto facilmente inflamável. Quando exposto a uma fonte de calor, o frasco poderá explodir.
- Evite a inalação do produto durante a aplicação.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

Condição de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol, chuva e longe de fontes de ignição, faíscas e chamas.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados a animais.
- Não armazenar em local com umidade excessiva e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 18 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos

Aparência	Graxa em spray
Cor	Cobre
Odor	característico
Ponto de inflamabilidade:	<0 ° C
Temperatura de auto ignição	Não é auto inflamável
Densidade	0,85g/ml
Temperatura de trabalho	-20°C a +600°C
Temperatura máxima de trabalho	+1.100°C
Solubilidade	Insolúvel em água

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Conteúdo	Código
01 unidade	400ml/260g	**0893 800 120**

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.