GBM-2 - GRAXA DE LÍTIO COM BISSULFETO DE MOLIBDÊNIO



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Evita travamento e reduz atrito.**
- **Proteção contra oxidação e corrosão.**
- **Proteção extra da película do lubrificante.**
- **Ação antidesgaste, aumentando a vida útil do equipamento.**
- **Boa resistência à lavagem por água.**
- **Alto desempenho.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Desengraxante Universal Eco-w.**
- **Desengraxante Express.**
- **Aplicador de graxa pneumático e manual.**
- **Rost off.**

Descrição do produto

A graxa GBM-2 é um lubrificante de alta resistência e estabilidade mecânica. À base de sabão de lítio e bissulfeto de molibdênio. Possui resistência à água, com aditivação especial contra oxidação e corrosão, inibe a aderência de pó no equipamento e reduz o atrito. Proporciona excelente resistência à carga, prevenindo de forma eficaz o desgaste prematuro de peças e equipamentos. Indicada para longos períodos de trabalho, em pontos que necessitem de uma graxa de extrema estabilidade, e para lubrificação de engrenagens abertas devido ao seu alto poder de aderência.

Características

- Alta resistência e estabilidade mecânica.
- Possui Bissulfeto de Molibdênio.
- Resistente à água.
- Alta adesividade.
- Reduz o atrito.
- Ponto de gota 190°C.
- Ponto de fulgor 220°C (Óleo base).
- Resiste à temperatura de -35 a 135°C.

Aplicações

- Rolamentos diversos.
- Mancais de deslizamento.
- Transmissões homocinéticas.
- Eixos diversos.
- Pivôs.
- Guias lineares.
- Buchas e roldanas.
- Engrenagens abertas.
- Montagem e amaciamento de máquinas novas.
- Equipamentos de indústria naval, terraplanagem, etc.
- Rolamentos agrícolas de baixa rotação.

Modo de usar

- Limpe a superfície a ser lubrificada.
- Com o auxílio de uma espátula ou pincel, aplique a quantidade adequada no local a ser lubrificado.
- O produto poderá ser aplicado com engraxadeira manual ou pneumática.
- SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO E/OU EQUIPAMENTO.

GBM-2 - GRAXA DE LÍTIO COM BISSULFETO DE MOLIBDÊNIO

Informação de segurança e manuseio do produto

- 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.

Condições de armazenamento e prazo de validade

- Não reutilizar a embalagem.
- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Mantenha fora de alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmos os destinados a animais.
- Armazene longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 36 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos

Estado Físico	Pastoso
Cor	Preto
Base	Mineral de sabão de Lítio
Odor	Característico
Ponto de Fulgor	220°C (Óleo base)
Ponto de Gota	190°C
Temperatura de Trabalho	-35 a 135°C.
Consistência	NLGI2
Penetração Trabalhada a 25°C	265 a 295
Carga Four Ball, Solda - Kgf	315
Solubilidade em água	Insolúvel

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	Cor	Código
01 unidade	1Kg	Preto	**0890 401 621**

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.