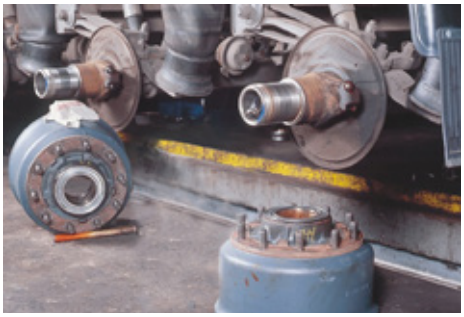
GRAXA DE LÍTIO PARA EXTREMA PRESSÃO - W-EP









Descrição do produto

A W-EP é uma graxa de alta adesividade indicada especialmente para lubrificação de peças submetidas a pressão, choques e elevadas cargas. Formulada a base de óleos minerais, sabão de lítio e aditivos promotores de resistência a pressões extremas. Suporta temperaturas de trabalho entre -10°C e +135°C. Além da ação lubrificante, o produto inibe a formação de ferrugem e é resistente à água.

Certificação

- Registro na Agência Nacional do Petróleo (ANP).

Características

- Resistência à lavagem por água.
- Alta adesividade.
- Proteção da peça contra oxidação.
- Boa lubricidade.
- Resistência à extrema pressão.
- Resistência mecânica ao envelhecimento e ao cisalhamento (rompimento).

Aplicações

- Lubrificação de peças e componentes automotivos e industriais submetidos à condições de uso severo, cargas elevadas, choques e alta velocidade como: mancais, rolamentos, prensas, roletes, cubo de roda, etc.
- Na linha industrial, em diferentes aplicações, onde as condições de operação não exijam graxas específicas.

Modo de usar

- Limpe o local de aplicação, se certificando que não exista lubrificante antigo.
- Aplique o produto no local de lubrificação, utilizando pincel, espátula, engraxadeira manual ou pneumática.
- Siga as recomendações do fabricante do equipamento.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Resistente à água.**
- **Maior durabilidade na lubrificação.**
- **Adere a peças, mesmo as que sofrem vibrações.**
- **Aumenta a durabilidade da peça, minimizando o desgaste causado pela oxidação.**
- **Indicado para pontos de lubrificação que sofram ação de pressão, choques e elevadas cargas.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Desengraxante Universal ECO-W.**
- **Chave catraca.**
- **Engraxadeira manual/pneumática.**
- **Graxeiras.**

GRAXA DE LÍTIO PARA EXTREMA PRESSÃO - W-EP

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- 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 e chuva.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo 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

	Norma	Característica
Cor		Castanho escuro
Consistência	DIN 51 818	2
Penetração trabalhada a 25°C	ASTM D 217 / DIN ISSO 2137	265°C a 295°C
Viscosidade do óleo base à 40°C	ASTM D 445 / DIN 51 561	90°C a 120°C
Ponto de gota	ASTM D 2265 / DIN 51 801/1	+195°C
E. P. quatro esferas	ASTM D 2596, DIN 51 350/4	Mínimo 200Kgf
Temperatura de trabalho		-10°C a +135°C

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	1Kg	**0893 404 1**
	10Kg	**0893 404 10**

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.