HHS FLUID





PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Lubrificante de "Efeito DUO", um óleo na aplicação e uma graxa após evaporação.**
- **Alta aderência, não escorre e nem goteja.**
- **Aplicável em pontos de difícil acesso para re-lubrificação.**
- **Resistente à água salgada.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Luva Nitrílica.**
- **Desengraxante Universal ECO-W.**
- **EPI´s.**

Descrição do produto

Graxa fluída com efeito DUO. Extremamente líquida durante a aplicação e altamente viscosa após a evaporação do solvente. Penetra onde graxas comuns não conseguem. Forma uma película de lubrificação capaz de reduzir os ruídos e as vibrações durante o uso dos equipamentos. Resistência à pressão e a temperatura de -25°C à +170°C.

Características

- Durante a aplicação, o produto atua como um óleo, com baixa viscosidade. Essa característica permite que ele penetre com mais facilidade, até nos locais de difícil acesso.
- Após a evaporação do solvente e com o uso do equipamento, o produto aumenta de viscosidade, se assemelhando a uma graxa pastosa.
- Possui alta aderência ao material lubrificado, permanecendo no ponto de lubrificação e não respinga.
- Resistente à água salgada, ácidos e álcalis fracos.
- Não contem resina, ácidos, silicones ou substâncias orgânicas halogenadas.

Aplicações

- Indicado para aplicações em equipamentos onde a re-lubrificação é escassa devido à dificuldade de manutenção e reparos, tais como rolamentos blindados, junções, cabos, roletes e articulações.
- Peças sujeitas à altas pressões e vibrações como dobradiças, rolamentos e roldanas.
- Lubrificação de sistemas de transporte industrial como rolamento de esteiras e polias para correias transportadoras.
- Para lubrificação de equipamentos que tenham contato com água salgada.

Restrição de uso

- Pontos de lubrificação que tenham incidência de altas cargas.

Modo de usar

- O local a ser lubrificado deve estar limpo e seco, livre de óleos e graxas usados.
- Aplique o produto diretamente sobre o ponto a ser lubrificado, a uma distância de 15cm.

Informação de segurança, limpeza e manuseio

HHS FLUID

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

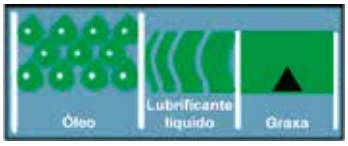
- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol, chuva e longe de fontes de ignição, faíscas e chamas.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados a animais.
- Não armazenar em local com umidade excessiva e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 30 meses.

Dados técnicos

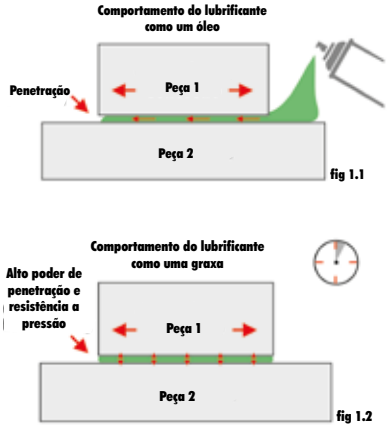
Cor	Amarelo
Base	Óleo Sintético e Graxa
Densidade (g/cm³)	0,77
Resistência a temperatura (°C)	-25 a 170
Temperatura máxima temporária (°C)	200
Ponto de fulgor do ingrediente lubrificante (°C)	220
Viscosidade (mm²/s)	2000
Consistência (NGLI)	1

Informações adicionais

▸ Índice de viscosidade:



▸ O Efeito DUO:



Excelente poder de penetração imediatamente após a aplicação (Figura 1.1).
Penetra entre peças com tolerâncias mínimas. Após a evaporação total do solvente, restará uma graxa com alta viscosidade entre os pontos a serem lubrificados (Figura 1.2).
Ao mesmo tempo, o ponto onde ocorreu a penetração fica protegido contra a corrosão.

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	500ml / 440g	**0893 106 4**

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.