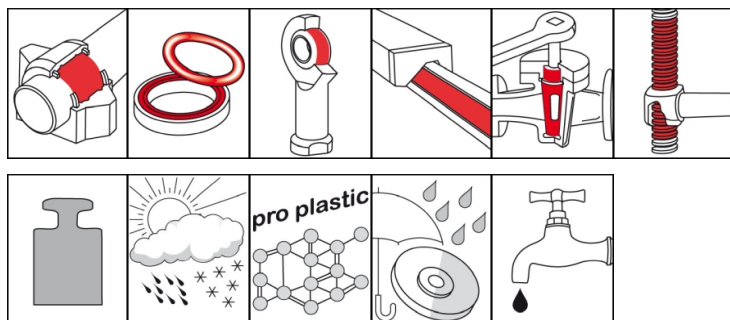


## OKS 277

### Pasta lubrificante para alta pressão com PTFE



#### Descrição

Pasta lubrificante para alta pressão com PTFE para a lubrificação de elementos de máquinas deslizantes de metal, plástico e cerâmica.

#### Utilização

- Lubrificação e vedação de machos de torneiras, labirintos, caixas de empanque e embalagens
- Lubrificação e vedação de guarnições de metal, plástico e cerâmica, p. ex., equipamentos de escoamento e de canalização de água fria e quente
- Lubrificação de longa duração de placas de pressão e placas-guia sujeitas a grande carga, p. ex., em lanças telescópicas de gruas móveis
- Como agente antifricção para fusos roscados em termóstatos de radiadores

#### Vantagens e benefícios

- Redutora de desgaste
- Aumento dos intervalos de relubrificação
- Elevada resistência à oxidação
- Efeito amortecedor de ruídos e vibrações
- Resistente à água fria e quente, vapor de água, ácidos lácticos, fórmicos, acéticos e de frutas, bem como a produtos de limpeza e de desinfecção alcalinos e ácidos
- Boa compatibilidade com elastômeros e plásticos

#### Setores

- Construção de inst. e máquinas (ferramentas)
- Indústria do vidro e da fundição
- Indústria do ferro e do aço
- Técnica ferroviária
- Processamento de borrachas e plásticos
- Indústria do papel e das embalagens
- Indústria química
- Técnica municipal
- Logística
- Construção e técnica naval

#### Instruções de utilização

Para obter uma aderência otimizada, limpar a sujidade, bem como outros lubrificantes, das superfícies de deslize. Recomenda-se primeiro a limpeza mecânica e, em seguida, com o produto de limpeza universal OKS 2610/OKS 2611. Aplicar a pasta uniformemente, e em quantidade suficiente, com o pincel, a espátula, etc. A pasta é igualmente indicada para tarefas de vedação. Não utilizar a pasta em vez de massa e misturar apenas com lubrificantes adequados.

## OKS 277

### Pasta lubrificante para alta pressão com PTFE

#### Embalagem de fornecimento

- 1 kg Lata
- 25 kg Barril

#### Dados técnicos

|                                    | Norma        | Condição                    | Unidade            | Valor   |
|------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|---------|
| <b>Composição</b>                  |              |                             |                    |         |
| Óleo base                          |              |                             |                    | Éster   |
| Espessante                         |              |                             |                    | PTFE    |
| <b>Dados técnicos de aplicação</b> |              |                             |                    |         |
| Viscosidade a (40°C)               | DIN 51 562-1 |                             | mm <sup>2</sup> /s | 5.000   |
| Viscosidade a (100°C)              | DIN 51 562-1 |                             | mm <sup>2</sup> /s | 340     |
| Ponto de gota                      | DIN ISO 2176 |                             | °C                 | sem     |
| Penetrabilidade não trabalhada     | DIN ISO 2137 | sem esforço de cisalhamento | 0,1 mm             | 220-250 |
| Temperatura de utilização inferior |              |                             | °C                 | -20     |
| Temperatura de utilização superior |              |                             | °C                 | 150     |
| Cor                                |              |                             |                    | branco  |
| Densidade (a 20°C)                 | DIN 51 757   |                             | g/cm <sup>3</sup>  | 1,20    |
| Carga de soldadura quatro esferas  | DIN 51 350-4 |                             | N                  | 2.200   |

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of  
 **FREUDENBERG**

As informações que constam deste documento correspondem ao mais recente estado da técnica, assim como têm em consideração inúmeros controlos e ampla experiência. Tendo em consideração a diversidade das possibilidades de utilização e as características técnicas, elas só podem fornecer indicações de utilização, não sendo totalmente aplicáveis em todos os casos, pelo que não podem resultar daí quaisquer obrigações, responsabilidades e direitos de garantia. Apenas assumimos a responsabilidade pela aptidão dos nossos produtos para determinados tipos de utilização, assim como por determinadas características dos produtos, se isso tiver sido especificamente garantido por escrito. Em todos os casos de direitos de garantia legítimos, estes limitam-se ao fornecimento de produto de substituição sem defeitos ou, se tal não for possível, ao reembolso do preço de compra. Excluem-se basicamente todos os outros direitos, sobretudo os de responsabilidade por danos consequenciais. Antes de utilizar é necessário realizar os seus próprios ensaios. Reservado o direito a alterações com vista ao progresso técnico. ® = marca registada

**Produto reservado apenas aos utilizadores profissionais.** Ficha de dados de segurança disponível para download em [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

Para mais informações, a nossa equipa de Assistência Técnica e a Clientes está à sua disposição.