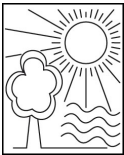
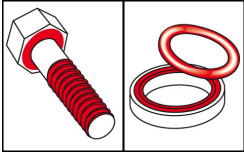


## OKS 1765

Agente antifricção para parafusos autoatarraxadores, concentrado à base de água



### Descrição

OKS 1765 gera uma película de deslize seca com indicador de UV.

### Utilização

- Revestimento de roscas em aços dúcteis, de alta liga, galvanizados e austeníticos, para garantir coeficientes de fricção controlados durante a montagem e facilitar a abertura de roscas por deformação
- Evita a gripagem a frio
- Especialmente adequado para parafusos autoatarraxadores

### Setores

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

### Vantagens e benefícios

- Vantagens económicas devido ao baixo consumo. (diluível em água da torneira)
- Não contém componentes tóxicos, sendo inofensivo para a saúde
- Os componentes hidrossolúveis são biodegradáveis, os componentes não hidrossolúveis são ecologicamente neutros
- Após a secagem forma películas de deslize incolores, resistentes à manipulação e com boa aderência
- Com inibidor, que evita a formação de corrosão durante a secagem
- Facilmente comprovável com suplemento fluorescente

### Instruções de utilização

Para uma aderência ótima, limpar as superfícies. Recomenda-se primeiro a limpeza mecânica e, em seguida, com o produto de limpeza universal OKS 2610/OKS 2611. As superfícies a serem tratadas têm de estar metalicamente polidas e secas. Diluição com água é possível até 1:5, consoante o coeficiente de fricção necessário. A diluição 1:2 é a utilização mais frequente. Mexer bem antes de usar. A aplicação ocorre especialmente através da imersão ou da pulverização, ou do revestimento parcial, formando uma película homogénea na superfície preparada. Tempos de secagem de acordo com os dados técnicos seguintes. Proteger a embalagem contra congelação.

# INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

## OKS 1765

Agente antifricção para parafusos autoatarraxadores, concentrado à base de água

### Embalagem de fornecimento

- 5 l Recipiente
- 25 l Recipiente

### Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
<b>Composição</b>				
Solvente				Água
Solvente				Isopropanol
Lubrificantes sólidos				Cera sintética
Aditivos				Proteção contra a corrosão
<b>Dados técnicos de aplicação</b>				
Ponto de inflamação	DIN EN 22 719		°C	42
Temperatura de fusão da cera			°C	125
Temperatura de utilização superior			°C	70
Temperatura de processamento			°C	20-25
Tempo de secagem		20°C	min	30
Temperatura de cura			°C	máx. 60
Cor				branco leitoso
Densidade (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	1
Coeficiente de fricção da rosca ( $\mu$ total)	DIN EN ISO 16 047	Parafuso ISO 4017 M10x55-8.8 revestimento preto, porca ISO 4032 M10-10 revestimento preto		0,06-0,15
<b>Dados específicos de produto</b>				
Diluição				com água, até 1:5
Valor pH				aprox. 8,5 (concentrado)
Torque de aperto da rosca	EN ISO 7085	Parafuso M10	Nm	< 20

### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47  
D-82216 Maisach  
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
www.oks-germany.com



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

**Ficha de dados de segurança** para operadores industriais e comerciais disponível para transferência 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.