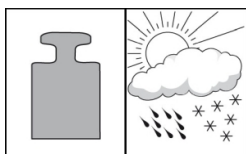
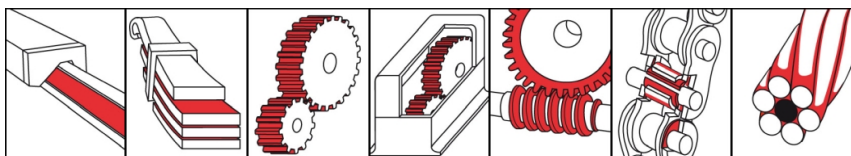


OKS 495

Lubrificante adesivo



Descrição

Lubrificante adesivo para o revestimento primário e a lubrificação contínua de perfis de dentes e superfícies de deslizamento sujeitos a grande carga.

Utilização

- Lubrificação de perfis de dentes e superfícies de deslizamento de todo o tipo de elementos de máquinas, p. ex., chumaceiras de deslizamento, superfícies de deslizamento, guias, etc.
- Lubrificação inicial de perfis de dentes e superfícies de deslizamento sujeitos a grande carga
- Lubrificação de fusos de elevação na técnica automóvel e ferroviária
- Lubrificação de cabo

Setores

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

Vantagens e benefícios

- Elevada eficácia devido ao teor de grafite
- A mínima fricção à carga máxima
- Segurança de funcionamento aumentada das peças de máquinas em movimento devido à formação de película de deslize favorável ao arranque
- Consumo mínimo devido à possibilidade de aplicação de uma fina película de lubrificação
- Muito boa resistência à pressão
- Resistente à água
- Livre de betume, solventes, metais pesados e cloro

Instruções de utilização

Para um efeito ideal, limpar cuidadosamente o ponto de lubrificação, p. ex., com o produto de limpeza universal OKS 2610/OKS 2611. Aplicar uma camada homogénea de massa sobre as superfícies funcionais, pressionando ou esfregando com um pincel duro. Evitar excessos. Não processar abaixo dos -15°C. Respeitar as instruções do fabricante da máquina e da engrenagem. Definir os intervalos e a quantidade de relubrificação de acordo com as condições de utilização. Misturar só com lubrificantes adequados.

OKS 495

Lubrificante adesivo

Embalagem de fornecimento

- 1 kg Lata
- 5 kg Barril
- 25 kg Barril

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Óleo base				Óleo sintético
Óleo base				Óleo mineral
Espessante				Sabão de complexo de alumínio
Lubrificantes sólidos				Grafite
Aditivos				Aditivos EP
Dados técnicos de aplicação				
Identificação	DIN 51 502	DIN 51 825		OGPF1S-30
Viscosidade a (40°C)	DIN 51 562-1	Óleo base	mm ² /s	500
Viscosidade a (100°C)	DIN 51 562-1	Óleo base	mm ² /s	31
Ponto de gota	DIN ISO 2176		°C	> 220
Consistência	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	1
Penetrabilidade trabalhada	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	310-340
Temperatura de utilização inferior		Capacidade de funcionamento da película lubrificante	°C	-40
Temperatura de utilização superior		Dependente de relubrificação	°C	200
Cor				preto
Densidade (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1,07
Resistência à água	DIN 51 807-1	40°C	Grau 0-3	0
Carga de soldadura quatro esferas	DIN 51 350-4		N	4.200
Desgaste da máquina quatro esferas	DIN 51 350-5	1 h, 400 N	mm	< 1,0
SKF-EMCOR cobre	DIN 51 811	24 h, 100°C	Grau de corr.	1
Teste FZG de proteção contra o desgaste	DIN 51 354 T2	A2/76/50	Nível de força	> 12

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 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

Produto reservado apenas aos utilizadores profissionais. Ficha de dados de segurança disponível para download em www.oks-germany.com.

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