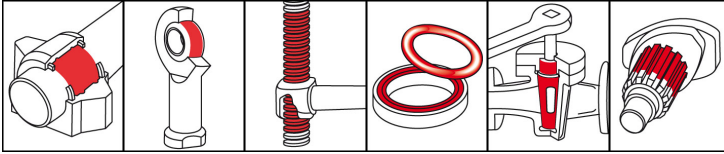


OKS 477

Massa para torneiras para a indústria alimentar



Descrição

O OKS 477 é uma massa para torneiras para a indústria alimentar para lubrificação de chumaceiras de rolamento e de deslizamento.

Utilização

- Lubrificação de vedação de superfícies de deslize adaptadas, por ex., peças esmeriladas como tampas de torneira, êmbolos doseadores, válvulas e torneiras de cerveja, etc.
- Lubrificação de conservação de peças de plástico e de borracha, bem como caixas de empanque, vedantes e O'rings
- Lubrificação de chumaceiras de rolamento e de deslizamento em áreas de movimento lento, dentes de engrenagem ou correntes em máquinas de encher e embalar, máquinas de agitação e moagem, etc.

Setores

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

Vantagens e benefícios

- Elevada eficácia devido à formulação comprovada do lubrificante
- Economia de custos de manutenção e de lubrificantes graças à possibilidade de lubrificação de longa duração
- Resistente à água quente e fria, ao vapor de água e a produtos de desinfecção e limpeza aquosos, alcalinos e ácidos
- Odor e sabor neutros
- Não afeta as propriedades da espuma da cerveja
- Toxicologicamente seguro na aceção da legislação alimentar (LFGB)
- Registo NSF H1
- Sem MOSH/MOAH



INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

OKS 477

Massa para torneiras para a indústria alimentar

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 fina e homogênea de massa sobre as superfícies funcionais com o pincel, a espátula, etc. Evitar excessos. Respeitar as instruções do fabricante da máquina. Definir os intervalos e a quantidade de relubrificação de acordo com as condições de utilização. Misturar só com lubrificantes adequados.

Embalagem de fornecimento

- 80 ml Tubo
- 1 kg Lata
- 5 kg Barril

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Óleo base				Polialfaolefina
Espessante				Silicato
Dados técnicos de aplicação				
Identificação	DIN 51 502	DIN 51 825		MHC3N-10
Viscosidade a (40°C)	DIN 51 562-1	Óleo de base	mm ² /s	1.600
Viscosidade a (100°C)	DIN 51 562-1	Óleo de base	mm ² /s	155
Ponto de fluxão	DIN ISO 3016	Passo de 3°C	°C	-20
Ponto de inflamação	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Ponto de gota	DIN ISO 2176		°C	sem
Consistência	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	3
Penetrabilidade trabalhada	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	220-250
Pressão de fluxo	DIN 51 805	-10°C	mbar	< 1.400
Temperatura de utilização inferior			°C	-10
Temperatura de utilização superior			°C	140
Cor				castanho claro
Densidade (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,87
Resistência à água	DIN 51 807-1	90°C	Grau 0-3	0-90
SKF-EMCOR cobre	DIN 51 811	24 h, 100°C	Grau de corr.	1-100
Dados específicos de produto				
Viscosidade dinâmica aparente	DIN 51 810	D 300s-1, ni e nf	mPa s	20.000
Autorização				
Autorização indústria alimentar				NSF H1, Reg.-Nr. 135750
Autorização água potável	Diretriz UBA (D)			Certificado de inspeção HyCert-2-347253-21-Hy210
Compatibilidade da espuma de cerveja testada				Autorização da BPV Weihenstephan



OKS 477

Massa para torneiras para a indústria alimentar

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.

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