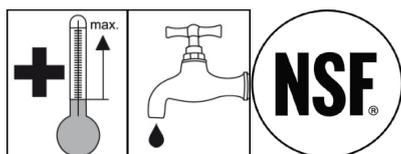
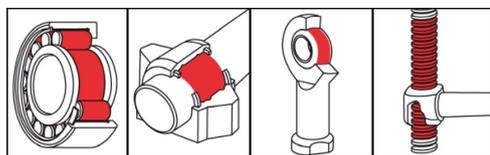


OKS 479

Massa para alta temperatura para a indústria alimentar



Descrição

OKS 479 é uma massa totalmente sintética para a indústria alimentar, para a lubrificação de chumaceiras de rolamento e de deslizamento e outros elementos de máquinas a temperaturas de utilização elevadas.

Utilização

- Lubrificação de chumaceiras de rolamento e de deslizamento, articulações, acionamentos lineares, guias
- Para a lubrificação de guarnições, vedações, peças moldadas e elementos de materiais elásticos de borracha na área de água quente e fria

Setores

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

Vantagens e benefícios

- Com registo NSF H1
- Utilização universal graças às boas características de alta temperatura, ao efeito de lubrificação de longa duração e à boa capacidade de aderência em superfícies de metal
- Resistente à água quente e fria, ao vapor de água e a produtos de desinfecção e limpeza aquosos, alcalinos e ácidos
- Elevada resistência à oxidação e ao envelhecimento

Instruções de utilização

Para um efeito ideal, limpar cuidadosamente o ponto de lubrificação. Antes do primeiro enchimento, remover o produto anticorrosivo. Encher a chumaceira de modo a garantir que a massa chega a todas as superfícies funcionais. Encher chumaceiras normais até aprox. 1/3 do interior livre da chumaceira. Encher totalmente as chumaceiras de marcha lenta (valor DN < 50.000) e a sua caixa. Se disponíveis, respeitar as instruções do fabricante da máquina e da chumaceira. Relubrificação com bomba de lubrificação através do bocal de lubrificação ou sistemas de lubrificação automáticos. Definir os intervalos e a quantidade de relubrificação de acordo com as condições de utilização. Se não for possível a remoção da massa anterior, limitar a quantidade de massa, para evitar uma lubrificação em excesso da chumaceira. No caso de longos intervalos de relubrificação deve procurar-se substituir toda a massa. Atenção: Misturar só com lubrificantes adequados.

OKS 479

Massa para alta temperatura para a indústria alimentar

Embalagem de fornecimento

- 400 ml Cartucho
- 1 kg Lata
- 5 kg Barril
- 25 kg Barril

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Óleo base				Polialfaolefina
Espessante				Sabão de complexo de alumínio
Dados técnicos de aplicação				
Identificação	idêntico à DIN 51 502	DIN 51 825		KPHC1K-30
Viscosidade a (40°C)	DIN 51 562-1	Óleo base	mm ² /s	360
Viscosidade a (100°C)	DIN 51 562-1	Óleo base	mm ² /s	37
Ponto de gota	DIN ISO 2176		°C	> 230
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	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-35
Temperatura de utilização superior	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), > 100h	°C	120
Cor				bege
Densidade (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,90
Resistência à água	DIN 51 807-1	3h/90°C	Grau 0-3	1-90
Valor DN (dm x n)			mm/min	500.000
Carga de soldadura quatro esferas	DIN 51 350-4		N	2.200
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 dias, água destilada	Grau de corr.	1
Autorização				
Autorização indústria alimentar				NSF H1, Reg.-Nr. 135675

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.

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