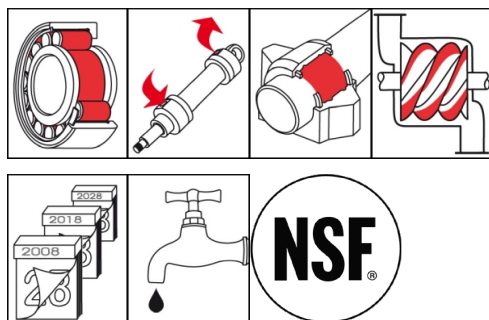


OKS 3780

Óleo hidráulico para a indústria alimentar



Descrição

Óleo totalmente sintético da classe ISO VG 68 para sistemas hidráulicos e compressores na indústria alimentar.

Utilização

- Óleo hidráulico para a utilização em todas as áreas da indústria alimentar
- Óleo para compressores helicoidais e multicelulares com o óleo exigido ISO VG 68
- Lubrificação de outros elementos de máquinas, como p. ex., chumaceiras de rolamento e de deslizamento na indústria alimentar

Setores

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

Vantagens e benefícios

- Com registo NSF H1
- Longos períodos de funcionamento graças à excelente estabilidade em termos de oxidação
- Bom comportamento a baixa temperatura
- Faixa de temperatura de funcionamento mais ampla
- Resistente à água fria e quente, ao vapor de água e a produtos de desinfeção e limpeza
- Minimiza desgaste e fricção
- Boa proteção contra a corrosão
- Isento de óleo mineral
- Cumpre os requisitos da VDL

Instruções de utilização

Para um efeito ideal, limpar o ponto de lubrificação. Limpar os sistemas hidráulicos ou reservatórios de compressores com OKS 3780 no caso de mudança para a indústria alimentar. Respeitar as indicações do fabricante do sistema hidráulico, dos compressores ou da máquina. Lubrificar, em quantidade suficiente, com um pincel, um lubrificador com conta-gotas, por imersão ou com dispositivos de lubrificação automáticos adequados. Definir os intervalos e a quantidade de relubrificação de acordo com as condições de utilização. Misturar só com lubrificantes adequados.

Embalagem de fornecimento

- 5 l Recipiente
- 25 l Recipiente
- 200 l Bidão

OKS 3780

Óleo hidráulico para a indústria alimentar

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Óleo base				Polialfaolefina
Dados técnicos de aplicação				
Identificação	DIN 51 502			HLP HC 68
Identificação	DIN 51 502			VDL HC 68
Viscosidade a (40°C)	DIN 51 562-1		mm ² /s	68
Viscosidade a (100°C)	DIN 51 562-1		mm ² /s	9,9
Índice de viscosidade	DIN ISO 2909	Método B		> 120
Classe de viscosidade	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	68
Ponto de fluxão	DIN ISO 3016	Passo de 3°C	°C	≤ -45
Ponto de inflamação	DIN ISO 2592	> 79, vaso aberto	°C	≥ 240
Temperatura de utilização inferior			°C	-40
Temperatura de utilização superior			°C	135
Cor				incolor
Densidade (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,83
Autorização				
Autorização indústria alimentar				NSF H1, Reg.-Nr. 136036

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.