

**Ficha Técnica**

# Interflon Food Lube 3H (aerosol)

Lubrificante sintético multiuso e desmoldante para contato direto com alimentos NSF-3H

O Interflon Food Lube 3H é um agente desmoldante para aplicação em superfícies sólidas, à base de óleo éster sintético alimentício de origem vegetal, reforçado com a Tecnologia MicPol®. Foi especialmente desenvolvido para aplicações na indústria de processamento de alimentos. Oferece proteção contra aderência pó/poeira durante o processamento de alimentos, bem como contra ferrugem e corrosão. Garante operação sem problemas em ambientes onde as aplicações estão em contato regular com água e/ou onde são aplicadas temperaturas de processamento mais elevadas, prolongando a vida útil. É adequado como lubrificante NSF-H1 em velocidades médias e cargas moderadas, podendo ser utilizado em toda a operação de processamento de alimentos onde possa ocorrer contato direto ou indireto com o alimento.

Interflon Food Lube 3H (aerosol) é listado pela NSF como 3H e H-1, para uso em aplicações onde o contato com alimentos é permitido de acordo com as regulamentações FDA 21 CFR 178.3570 CFR e FDA 21 CFR 178.3620.

## Aplicações

Interflon Food Lube 3H (aerosol) é indicado como agente desmoldante para fornos, panelas, bancadas para carne e desossa, tábuas de corte e outras superfícies em contato com alimentos. Também pode ser usado para lubrificação e proteção dos componentes de máquinas, como rolos, correntes, facas, rodas, barramentos e guias. Oferece lubrificação superior a qualquer produto com registro NSF-3H disponível no mercado. Formação de depósitos nula ou mínima em temperaturas elevadas. Formulado com ingredientes de qualidade comestível\* para atender integralmente aos requisitos de contato direto com alimentos. Diferentemente dos agentes desmoldantes 3H convencionais, o Interflon Food Lube 3H (aerosol) atende uma ampla faixa de temperaturas de trabalho, permitindo intervalos prolongados de relubrificação em temperaturas elevadas sem a formação indesejada de depósitos.

\*Interflon Food Lube 3H (aerosol) não é registrado como comestível, mas possui ingredientes que Generally Recognized As Safe (GRAS).

## Vantagens

- Está em conformidade com as regulamentações FDA 21 CFR 178.3570 e FDA CFR 178.3620
- Longa duração comparado com agentes desmoldantes tradicionais
- Desmolda e lubrifica
- Não deixa resíduos sólidos quando exposto à altas temperaturas
- Ótima proteção contra corrosão
- Não contém alergênicos de acordo com a regulamentação EU 1169/2011
- Não contém compostos GMO (Organismos Geneticamente Modificados)
- O aerosol também pode ser usado na posição vertical (ou seja, de cabeça para baixo)
- Não tóxico, inodoro e insípido
- Livre de PFAS
- Livre de MOSH-MOAH free\*

\*Interflon Food Lube 3H (aerosol) é formulado livre de componentes nocivos MOSH MOAH. Distinguir MOSH de componentes sintéticos ou minerais inofensivos com as técnicas de análise disponíveis atualmente não é 100% preciso. Portanto, é necessário um conhecimento profundo das matérias-primas.

## Instruções para uso

Agite antes do uso. O aerosol deverá ser usado apenas na posição vertical (ou seja, de cabeça para baixo). As peças devem ser limpas antes com solvente ou agente desengraxante. Remova o excesso com um pano limpo. Nota: Aplicar uma fina camada de Interflon Food Lube 3H (aerosol), com reaplicações controladas, proporciona um efeito muito melhor do que aplicar uma camada mais espessa.

Propriedades	Valor	Método
Composição	Óleo éster sintético comestível de origem vegetal, aditivos e MicPol®.	
Cor	Amarelo claro	
Densidade 20 ° C	0,94 g/cm3	
Ponto de vazamento	-10°C	
Temperatura de aplicação mais baixa	-5°C	
Temperatura máxima de aplicação	160°C	
Data de Fabricação	O número do lote consiste em um número de 8 dígitos. Os primeiros 4 dígitos representam o YY / MM de produção.	
Vida útil*	4 anos	
Viscosidade do óleo base 40 ° C	33 cSt	DIN 51801
ISO VG	32	
Número de registro NSF	173074	
NSF	3H, H1	
Halal	Sim	
Kosher	Sim	
Vegan	Sim	

\* Validez do produto quando armazenado em temperatura ambiente, na embalagem original e lacrada. As temperaturas de armazenamento <0 ° C devem ser evitadas para garantir a qualidade do produto.

Essas informações são baseadas em nosso melhor e mais atual conhecimento e destinam-se a fornecer notas gerais sobre o produto e o uso pretendido. Portanto, não deve ser interpretado como garantia de propriedades do produto descrito ou adequação para uma aplicação. Todos os direitos de propriedade industrial existentes devem ser observados. A qualidade dos nossos produtos é garantida pelas nossas Condições Gerais de Venda. Interflon® e MicPol® são marcas registradas da Interflon BV. As propriedades típicas mencionadas neste documento são baseadas em nossas tolerâncias de produção e não representam uma especificação. Variações que não afetam o desempenho do produto são esperadas durante a fabricação normal. As informações fornecidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

[www.interflon.com](http://www.interflon.com)