



WHITE KNIGHT™

COMPOSTO ANTIGRIPANTE DE GRAU ALIMENTÍCIO

DESCRIÇÃO

WHITE KNIGHT™ é um composto antigripante de qualidade premium, desenvolvido especificamente para uso em aplicações aonde pode ocorrer o contato acidental com alimentos e é composto inteiramente de ingredientes que atendem aos requisitos da NSF H1. Esse antigripante de complexo de alumínio, protege as peças de metal de engripamento, escoriações, ferrugem, corrosão e congelamento térmico, adere de forma tenaz à superfície de metal. **WHITE KNIGHT™** proporciona um grau de segurança e proteção insuperável por qualquer outro produto.

- Registrado pelo NSF H1 para uso em indústrias de processamento de carne e aves
- Não mancha, Inodoro e Insípido
- Resistente à água
- Previne ferrugem e corrosão
- Reduz o torque
- Auxilia na montagem/desmontagem
- Proteção em temperaturas até 1800°F
- Não contém metais
- Disponível em aerosol

APLICAÇÕES

- Máquina de Engarramento
- Engrenagens de bombas e motores
- Máquinas
- Rolamentos de forno & transporte
- Encaixe de válvulas
- Encaixe de pressão
- Porcas, Parafusos
- Corrente de transmissão
- Acessórios de Aço inoxidável
- Acessórios para tubulações
- Gaxetas
- Engrenagens Worm

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -65°F (-54°C) a 1800°F (982°C)

ATENDE A: Especificação Militar MIL-PRF-907F

Registro NSF, Código: H-1 Reg. #048235.
Para uso em locais de produção de carnes e aves inspecionadas pelo governo federal

Atende a Regulamentação FDA CFR 21, Parte 178.3570, Contato Acidental com Alimentos.

Observação: Não usar com oxigênio.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Espessante	Complexo de Alumínio
Tipo de Fluido	Óleo Mineral & Sintético
Cor/Aparência	Pasta Branca
Ponto de Gota (ASTM D-566)	450°F (232°C)
Gravidade Específica	1,17
Densidade (lbs/gal)	9,80
Separação do Óleo % PERDA DE MASSA @ 212°F (100°C)	>3,0
Ponto de Fulgor (ASTM D-92)	>400°F (204°C)
K-Factor* Liga de aço carbono @ 60,000 PSI de pressão de contato	0,14
Grau NLGI	1 ½
Penetração @ 77°F (ASTM D-217)	300 - 320
Corrosão por Tira de Cobre (ASTM D-4048)	1A
4-Ball (ASTM D-2596)	
Ponto de Solda, kgf	400
Índice de Desgaste	72
Resistência à Névoa Salina 20% NaCl a 100°F (ASTM B-117)	+200h Livre de corrosão

* $(T = K \times D \times F)$ aonde:
T = torque, K = nut factor, também conhecido como fator de atrito,
D = diâmetro do parafuso, e F = tensão gerada pelo parafuso durante o aperto.

Para tipos de embalagens e número de peças contate sales@jetlube.com.

GARANTIA LIMITADA

Para informação sobre garantia, favor visitar o site http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube_Warranty.pdf
Você também pode nos contatar pelo sales@jetlube.com ou escrever para o Departamento de Vendas no endereço abaixo.