

# Nevastane HD2T



Indústria Alimentícia



## Graxa de Extrema Pressão de Complexo de Alumínio e PTFE para Contato Alimentar Eventual

### APLICAÇÕES

Indústrias Agroalimentícias

- **Nevastane HD2T** é uma graxa de múltiplas aplicações de extrema-pressão adequada para a lubrificação de mancais lisos, articulações, dispositivos, juntas, rolamentos, correntes existentes nas indústrias agro-alimentícias
- **Nevastane HD2T** é recomendada para a lubrificação de máquinas envasadoras de bebidas, secadoras de uvas, recravadeiras de latas e para tudo que é deslizante e atritante graças à presença do PTFE.

### ESPECIFICAÇÕES

Graxa Homologada NSF-H1

- A graxa **Nevastane HD2T** é registrada **NSF-H1** para contato alimentar fortuito. Ela é recomendada na indústria agroalimentícia quando um contato acidental entre a graxa e os alimentos é possível.
- Sua composição está em conformidade com a legislação americana relativa ao contato alimentar fortuito FDA, 21 CFR 178.3570
- **ISO 6743-9 – ISO-L-XBD HB2**
- **DIN 51502 : KP2N-20**

### VANTAGENS

Respeito à Legislação

Propriedade de Extrema Pressão

Adesividade Reforçada

- **Nevastane HD2T** aumenta a vida útil dos equipamentos reduzindo os riscos de contaminação como exigido pelo método HACCP.
- **Nevastane HD2T** oferece propriedades de extrema-pressão e antidesgaste sem aditivos tóxicos. Ela possui uma boa estabilidade mecânica e térmica (alto ponto de gota).
- **Nevastane HD2T** possui boa resistência ao contato com vapor e água, um benefício em ambientes severos
- Excelente proteção contra a corrosão graças a sua adesividade reforçada e sua aditivação adequada.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	Nevastane HD2T
Espessante		-	Complexo de Alumínio
Grau NLGI	NLGI	-	2
Cor	Visual	-	de Branco a Bege
Aparência	Visual	-	Ligeiramente Filamentosa
Faixa de Utilização		°C	-20 a 150°C
Penetração Trabalhada a 25°C	ASTM D 217	mm/10	265-295
Teste 4 Esferas EP	ASTM D 2596	Kgf	> 315
Ponto de Gota	ASTM D 566	°C	> 240
Natureza do Óleo Básico	-	-	Óleo Branco CODEX
Viscosidade Cinemática do Óleo Básico	NF T 60100	mm <sup>2</sup> /s	130

As características típicas são fornecidas a título indicativo

### NEVASTANE HD2T

Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto, não apresenta risco particular. Uma ficha apresentando dados de segurança, em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante comercial local.

12.09.2012

ELABORAÇÃO : **Rafael Carvalho**

ANÁLISE /APROVAÇÃO : **Marcelo Beltran**

Rev. : **02**