

Nevastane XS 320



Indústria Alimentícia



Graxa de grau alimentício para extrema pressão de Complexo de Sulfonato de Cálcio.

APLICAÇÕES

Indústria alimentícia sob condições severas

Peletizadoras

- A **Nevastane XS 320** é uma graxa de extrema pressão recomendada para diversas aplicações em indústrias alimentícias sob condições severas como: água, altas cargas, altas temperaturas, poeira...
- A **Nevastane XS 320** é adequada pra lubrificação de máquinas peletizadoras, muito utilizadas na indústria alimentícia de ração e açúcar. (KAHL, PROMILL, CPM, UMT, VAN AARSEN...).

ESPECIFICAÇÕES

- A formulação do **Nevastane XS 320** está em conformidade com a FDA 21 CFR 178.3570.
- **Nevastane XS 320** é registrada pela **NSF - H1, N° 147141**, para o contato alimentar eventual e certificada pela **ISO 21469**.

VANTAGENS

Redução no Consumo

Longo Período de Operação

Resistência à Água

Altas Cargas

Propriedade Anti-corrosiva Superior

- Atende as mais rigorosas exigências industriais.
- Assegura maior vida útil do maquinário ao mesmo tempo em que reduz problemas por contaminação. Exigência da Hazard Analysis and Critical Control Point System (HACCP).
- Excelente estabilidade mecânica e térmica.(Alto Ponto de Gota).
- Extraordinária resistência a altas cargas graças às suas propriedades de anti-desgaste e extrema pressão.
- Extraordinária resistência à contaminação por água, sem perda de consistência mesmo quando sujeita a grande quantidade de água, acidez ou basicidade gerados pela produção de alimentos.
- A natureza do Sulfonato de Cálcio promove uma proteção excepcional anti-oxidante e anti-corrosiva mesmo quando submetida à presença de água salgada.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	NEVASTANE XS 320
Agente Espessante	-	-	Complexo de Sulfonato de Cálcio
Grau NLGI	ASTM D 217	Grau	1,5
Cor	Visual	-	Marrom
Aparência	Visual	-	Lisa e Homogênea
Temperatura de Operação	-	°C	-30 até 160
Penetração a 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	280 - 310
Teste Four Ball – Carga de Solda	ASTM D 2596	Kgf	400
Performance anti-ferrugem SKF-EMCOR	ISO 11007	Classificação	0 - 0
Óleo Básico	-	-	Óleo branco/PAO (com polímero)
Ponto de Gota	ISO 2176	°C	> 300
Viscosidade Cinemática do óleo Básico a 40 °C	ISO 3104	mm ² /s (cSt)	320

NEVASTANE XS 320

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.

05.05.2014

ELABORAÇÃO : **Fabio Dias**

ANÁLISE /APROVAÇÃO : **Marcelo Beltran**

Rev. : **00**

