

# Nevastane Chain Oil XT



Indústria Alimentícia



TOTAL

Óleo Sintético para Corrente em Alta Temperatura, adequado para Contato Alimentar Eventual

## APLICAÇÕES

- **Nevastane Chain Oil XT** é um óleo de alta performance para corrente, especialmente desenvolvido para a lubrificação de correntes de transmissão e de transporte, sujeitos a altas temperaturas e cargas para as indústrias alimentares: padarias, frigoríficos, indústrias de bebidas, etc
- **Nevastane Chain Oil XT** é adequado para baixas temperaturas (0 °C min.) e temperaturas muito elevadas **até 240 °C**.

## ESPECIFICAÇÕES

- **Nevastane Chain Oil XT** é formulado de acordo com o FDA, capítulo 21 CFR, 178.3570.
- **Nevastane Chain Oil XT** é NSF H1 registrado sob o No. 144427
- **Nevastane Chain Oil XT** é um produto bioestável, que não promove o desenvolvimento de bactérias e fungos.

## VANTAGENS

- **Nevastane Chain Oil XT** é recomendado para uso onde o contato acidental com alimentos pode ocorrer. Uso de lubrificantes de manutenção que tenham sido registrados H1 com NSF minimiza os seus pontos críticos de controle, conforme exigido pelo HACCP.
- Formulação de alto desempenho baseada em complexo de neopolyol ésteres.
- Excepcional resistência a altas temperaturas e propriedades de adesão.
- Baixa evaporação e alto ponto de fulgor.
- Redução no consumo de lubrificante e extensões significativas de intervalos de lubrificação.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	Nevastane Chain Oil XT
Aspecto	ISO 4630	-	Clara e Brilhante
Densidade à 20 °C	ISO 12185	-	1,003
Viscosidade Cinemática à 0 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	3480
Viscosidade Cinemática à 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	220
Viscosidade Cinemática à 100 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	26
Índice de Viscosidade	ISO 2909	-	150
Ponto de Fulgor OC	ISO 2592	°C	260
Ponto de Fluidez	ISO 3016	°C	- 42
Perda por Evaporação (6h 30 @ 204 °C)	ASTM D 972	%	2,2
Número de Acidez (pH=11)	ISO 6619	mg KOH/g	1,67
4 Ball – Teste de Desgaste (Diâmetro da Cicatriz)	ASTM D 4172	mm	0,36
4 Ball – Teste EP (Carga de Soldagem)	ASTM D 2783	kg	200

As características típicas são fornecidas a título indicativo

Recomendações: - Armazene entre -10 °C e +50 °C  
Prazo de validade: 3 anos a partir da data de fabricação (fechado)

## NEVASTANE CHAIN OIL XT

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.

22.07.2012

ELABORAÇÃO : Fabio Dias

ANÁLISE/ APROVAÇÃO : Marcelo Beltran

Rev.:01