

NEVASTANE EP



Indústria
agroalimentícia

Lubrificante para engrenagens com Contato Alimentar Eventual

APLICAÇÕES

- A fórmula específica a base de **óleos brancos, óleos sintéticos** e de aditivos de alto desempenho garantem excelentes propriedades de extrema pressão, antidesgaste e antioxidantes.
- Os lubrificantes **NEVASTANE EP** foram especialmente desenvolvidos para a lubrificação de engrenagens e rolamentos submetidos a cargas elevadas da indústria agroalimentícia.
- Os lubrificantes **NEVASTANE EP** são adequados para lubrificação em inúmeras aplicações na indústria alimentícia como em correntes e esteiras transportadoras.

ESPECIFICAÇÕES

- Sua composição está conforme com a legislação americana FDA 21 CFR 178.3570.
- Os óleos **NEVASTANE EP** são registrados na **NSF H1**:
NEVASTANE EP 100: No 146884 NEVASTANE EP 150: No 146886 NEVASTANE EP 220: No 146887
NEVASTANE EP 320: No 146888 NEVASTANE EP 460: No 146889 NEVASTANE EP 680: No 146891
NEVASTANE EP 1000: No 146885
- Os óleos **NEVASTANE EP** possuem certificação **Kosher, Halal** e ISO 21469.
- DIN 51517-3 CLP
- ISO 12925-1 CKD (intervalo de troca estendido).
- DIN 51354-2 - FZG (A/8, 3/90°C) – estágio de falha > 12.
- ASTM D 4172 – Ensaio de 4 esferas - desgaste (diâmetro de desgaste) - 0.3 mm.

VANTAGENS

- **NEVASTANE EP** prolonga a vida útil das peças reduzindo o problema de contaminação conforme a exigência do sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point System).
- Resistência a cargas muito elevadas.
- Adaptado a uma ampla variedade de aplicações.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADE	NEVASTANE EP						
			100	150	220	320	460	680	1000
Aspecto	Visual	-	líquido claro e límpido						
Densidade a 15°C	ISO 12185	-	871	873	876	878	880	884	886
Viscosidade cinemática a 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	100	150	220	320	460	680	1000
Viscosidade cinemática a 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	12,05	16,06	21,01	27,35	35,52	46,92	62,4
Índice de Viscosidade (VI)	ISO 3104	-	111	112	113	114	116	118	122
Ponto de Fulgor V.A.	ISO 2592	°C	254	254	247	243	243	247	241
Ponto Fluidez	ISO 3016	°C	-15	-15	-18	-18	-21	-21	-24

*As características típicas são fornecidas a título indicativo

Recomendações:

- Armazene o produto em temperatura ambiente
- Evite expor o produto a temperaturas acima de 35 ° C
- Prazo de validade: 5 anos a partir da data de fabricação (fechado).

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 ou no www.quickfds.com



ELABORAÇÃO: **Rodrigo Shinzato**

ANÁLISE /APROVAÇÃO: **Denise Novaes**

Rev. : **06** DATA: **17/07/18**