



## APLICAÇÕES

**Eni Myrtus HT 150** é um lubrificante “food grade” de elevada performance, com óleo de base completamente sintético (PAO) e uma combinação especial com aditivos de adesividade, anti-desgaste, anticorrosivos e antioxidantes

Este produto é recomendado para a lubrificação de correntes, tapetes rolantes, rolamentos, guias de deslizamento, com ganchos na indústria de processamento alimentar.

No setor alimentar é especialmente indicado para a lubrificação de componentes usados na indústria de processamento de carne, para para correntes e tapetes rolantes de fornos e de secadores de confeitaria, produtos de panificação, para esterilizadores do ar e homogeneização dos alimentos, mas também para as máquinas das indústrias de engarrafamento, embalagem e acondicionamento, em ambientes húmidos onde a água e vapor estão presentes.

são formulados exclusivamente com aditivos listados no FDA Group 21 CFR 178.3570 e não contêm: ingredientes geneticamente modificados, ingredientes derivados de animais, as principais substâncias alergénicas tais como óleo de amendoim, óleo de soja e derivados da indústria dos laticínios

**Eni Myrtus HT 150** pode ser usado por gotejamento, por pulverização, por pincel, ou com um sistema de lubrificação centralizado.

## VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Cumpre os requisitos do sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) graças à registo NSF H1 (contacto acidental com alimentos)
- Garante alargados intervalos de relubrificação graças à excelente estabilidade termal-oxidativa.
- Baixa tendência para gerar resíduos e depósitos nas correntes em aplicações a altas temperaturas
- Excelentes propriedades anti-desgaste assegurando a eficiência e a longevidade dos componentes
- Garante uma proteção efetiva e uma eficiência a todos os componentes graças ao sistema de aditivos anti-desgaste
- Excecionais propriedades de adesividade e de penetração

## ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- NSF H1 - n° 151334
- Kosher



eni



- Halal

## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aparência	-	-	Transparente
Densidade a 15°C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	868
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	150
Viscosidade a 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.2
Índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-	146
Ponto de Inflamação (COC)	ASTM D 93	°C	280
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-30
Desgaste 4 esferas	ASTM D 4172	mm	<0.6
Intervalo de Temperatura		°C	-25/+180

## AVISOS

- **Eni Myrtus HT 150** deve ser armazenado separadamente de outros lubrificantes, substâncias químicas, e produtos alimentares e protegido da luz solar direta ou de outras fontes de calor. Armazenar entre 0°C e +40°C.



eni