



## APLICAÇÕES

**Eni Ribes SX 150** é um lubrificante “food grade” de elevada performance especificamente desenvolvido para a lubrificação de engrenagens, tapetes rolantes e rolamentos com elevadas cargas.

**Eni Ribes SX 150** tem como base um óleo completamente sintético (PAO) e uma combinação especial de aditivos anti-desgaste, anti-corrosivos e EP.

**Eni Ribes SX 150** é também adequado para a lubrificação das guias e correias transportadoras. É formulado exclusivamente com aditivos listados no FDA Group 21 CFR 178.3570 e não contém: ingredientes geneticamente modificados, ingredientes derivados de animais, as principais substâncias alergénicas tais como óleo de amendoim, óleo de soja e derivados da indústria dos lacticínios.

## VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Satisfaz a exigência da prevenção dos riscos previstos no sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point), graças ao registro NSF H1 (contacto acidental com substâncias alimentares)
- Adequado para aplicações em que se opera em temperaturas até 120°C graças à grande estabilidade termal-oxidativa
- Excelentes propriedades anti-corrosão assegurando a eficiência e a longevidade dos componentes
- Compatível com juntas e elatrometros normalmente usados em sistemas de lubrificação de maquinaria alimentar
- Assegura a eficiência e a longevidade dos componentes graças ao robusto sistema de aditivos anti-desgaste e EP
- Garante alargados intervalos de relubrificação graças à sua formulação completamente sintética (PAO)
- Adequado em aplicações num grande intervalo de temperatura graças ao alto índice de viscosidade
- Garante um comportamento a frio excelente graças ao ponto de fluidez baixo

## ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- NSF H1 - n° 151341
- DIN 51517-3 CLP
- ISO 12925-1 CKT
- Kosher
- Halal





## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aparência	-	-	Transparente
Densidade a 15°C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	840
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	150
índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-	157
Ponto de Inflamação	ASTM D 93	°C	245
Ponto de Fluidez	ASTM D 97	°C	-40
Desgaste 4 Esferas	ASTM D 4172	mm	0.35
FZG (A/8,3/90) - classificação de danos	ASTM D 5182	-	>12

## AVISOS

- **Eni Ribes SX 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.

