



APLICAÇÕES

Eni Ribes SX 320 é um lubrificante “food grade” de elevada performance especificamente desenvolvido para a lubrificação de caixas de velocidades, tapetes rolantes e rolamentos com altas cargas na indústria alimentar, farmacêutica e cosmética.

Este produto tem como base um óleo completamente sintético (PAO) e uma combinação especial de aditivos anti-desgaste, anti-corrosão e EP

Eni Ribes SX 320 é também adequado para a lubrificação de corrediças e correias transportadoras

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

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)
- 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 elátrómetros 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 - nº 151343
- DIN 51517-3 CLP
- ISO 12925-1 CKT





- Kosher
- Halal

CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aparência	Visual	-	Transparente
Densidade a 15°C	ASTM D 1298	kg/m³	850
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm²/s	320
Índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-	162
Ponto de Inflamação	ASTM D 93	°C	250
Ponto de Fluidez	ASTM D 97	°C	-35
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 320** 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