



APLICAÇÕES

Eni Ribes SX 220 é um lubrificante “food grade” de engrenagens de elevada performance e EP (Pressão Extrema) especificamente desenvolvida para cumprir os requisitos rigorosos das indústrias farmacêuticas e alimentares.

É recomendado para a lubrificação de caixas de velocidades, tapetes rolantes e rolamentos com altas cargas de trabalho na indústria de processamento alimentar. Adequado para aplicações a baixas e altas temperaturas.

Eni Ribes SX 220 é também adequado para a lubrificação de corredeiras e correias transportadoras.

Eni Ribes SX 220 tem como base um óleo completamente sintético (PAO) e uma combinação especial de aditivos anti-desgaste, anti-corrosão e EP.

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 lacticínios.

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 em aplicações num grande intervalo de temperatura graças ao alto índice de viscosidade

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- DIN 51517-3 CLP
- NSF H1 - nº 151342
- ISO 12925-1 CKT
- Kosher
- Halal





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Máx	Típico
Aparência	-	-		transparente
Densidade a 15°C	ASTM D 1298	kg/m ³	850	840
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	242	220
Índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-		161
Ponto de Inflamação	ASTM D 93	°C		245
Ponto de Fluidez	ASTM D 97	°C		-40
Desgaste de 4 Esferas	ASTM D 4172	mm	0.5	0.35
FZG (A/8,3/90) - Classificação de danos	ASTM D 5182	-		>12



eni