



APLICAÇÕES

Eni Rubus CSX 2 é uma massa “food grade” de sulfonato de cálcio complexo e óleo base branco medicinal com aditivos anti-oxidantes e anti-corrosivos. É apropriada para a lubrificação em aplicações na indústria alimentar, farmacêutica e cosmética.

As características EP intrínsecas, devido à tecnologia de formulação específica, tornam este produto particularmente apropriado para lubrificar rolamentos e componentes sujeitos a cargas elevadas, vibrações e choques.

A adesividade e a resistência à lavagem com água faz desta massa a escolha perfeita para a lubrificação de correntes e outros componentes que trabalham a altas e baixas temperaturas, em ambientes aquosos ou semi-imersos (indústrias de engarrafamento, pescado ou agro-alimentar).

Eni Rubus CSX 2 é apropriada para a lubrificação de engrenagens abertas, motores elétricos e rolamentos de ventiladores.

É formulada exclusivamente com aditivos listados no FDA Group 21 CFR 178.3570 e está livre de: ingredientes geneticamente modificados, ingredientes derivados de animais, as principais substâncias alergênicas tais como óleos de amendoim, óleos de soja e derivados da indústria laticínea.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Cumpre os requisitos do sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) graças ao registo NSF H1(contacto acidental com alimentos)
- Apropriada para aplicações em ambientes húmidos e na presença de água, graças à sua excelente adesividade e resistência à lavagem com água
- Mantém os componentes lubrificados em perfeita eficiência, graças à excelente resistência a cargas, vibrações e choques
- Garante intervalos prolongados de lubrificação, graças à sua elevada estabilidade térmica e mecânica
- Assegura uma longa duração dos componentes lubrificados, mesmo em ambientes salinos, graças à elevada proteção contra a corrosão
- Insolúvel em água e vapor
- Compatível com os principais elastómetros normalmente utilizados nos equipamentos da indústria alimentar





ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- NSF H1 - n° 151653
- ISO 12924 L-XBDHB 2
- Kosher
- Halal
- DIN 51502 KPF2N-20

CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Consistência (NLGI Grade)	-	-	2
Tipo de espessante	-	-	Sulfonato cálcio complexo
Tipo de óleo base	-	-	Óleo branco medicinal
Viscosidade do óleo de base a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	220
Aparência	-	-	Suave
Cor	-	-	Castanho Claro;
Ponto de gota	ASTM D 566	°C	≥300
Penetração trabalhada a 60 g. d	ASTM D 217	dmm	280
4 Esferas EP, carga de soldadura	ASTM D 2596	Kg	≥750
Teste EMCOR em água destilada	IP 220	-	0/0
Lavagem a água a 79°C	ASTM D 1264	%	0
Intervalo de temperatura		°C	-25/+140 (máx. 180)



eni



AVISOS

- **Eni Rubus CSX 2** deve ser armazenado longe de outros lubrificantes, substâncias químicas e produtos alimentares e fora de luz direta do sol e outras fontes de calor. Armazene entre 0°C e +40°C.

