



eni Rubus CSX 2

eni Rubus CSX 2 é uma massa "food grade" de sulfonato de cálcio complexo e óleo base branco medicinal com aditivos antioxidantes e anticorrosivos.

As características intrínsecas EP, devido à tecnologia de formulação específica, tornam-na particularmente apropriada em aplicações com elevadas cargas na presença de choques e vibrações.

A adesividade e a resistência à lavagem com água faz desta massa a escolha perfeita na lubrificação de rolamentos e outros componentes que trabalhem em ambientes húmidos, na presença de água e em atmosferas salinas e corrosivas.

CARACTERÍSTICAS (VALORES TÍPICOS)

eni Rubus CSX 2

Consistência NLGI		2
Aparência/Cor		Suave - Castanha claro
Tipo de base		Óleo branco "European Pharmacopoe" - FDA
Viscosidade do óleo de base a 40°C	mm ² /s	220
Espessante		Sulfonato de cálcio complexo
Penetração trabalhada a 25 °C	1/10mm	265/295
Ponto de gota	°C	≥300
4 Esferas EP, carga de soldadura	Kg	≥750
EMCOR Teste (água destilada)		0/0
Lavagem a água	%	0
Temperatura de trabalho	°C	-25 +140 (máx.180)

PROPRIEDADES E PRESTAÇÕES

eni Rubus CSX 2 tem **aprovação e registo NSF H1** como massa recomendada para o uso onde possa ocorrer um contacto acidental com os alimentos.

A utilização de massas registadas **NSF H1** é a solução mais efetiva para cumprir com os requisitos do sistema **HACCP** (Hazard Analysis and Critical Control Point).

eni Rubus CSX 2 é formulada exclusivamente com aditivos listados no **FDA Group 21 CFR 178.3570** e não contém:

- ingredientes geneticamente modificados;
- as principais substâncias alergénicas tais como óleo de amendoim, óleo de soja, derivados da indústria de laticínios;
- ingredientes derivados de animais.

eni Rubus CSX 2 apresenta as seguintes propriedades e características:

- excelente resistência a cargas, vibrações e cargas de choque;
- muito alta adesividade;
- excelente estabilidade térmica e mecânica a baixas e altas temperaturas;
- muito boa resistência à lavagem com água;
- insolúvel a água e vapor;
- excelente proteção contra a corrosão.



eni Rubus CSX 2

eni Rubus CSX 2 é compatível com os elastómeros normalmente utilizados em equipamentos do sector alimentar.

APLICAÇÕES

eni Rubus CSX 2 é particularmente apropriada para a lubrificação em numerosas aplicações na indústria alimentar, farmacêutica e cosmética.

Particularmente recomendada para a lubrificação de rolamentos e componentes com cargas elevadas sujeitas a vibrações e choques.

Recomendada para a lubrificação de correntes e componentes que operam a alta e a baixa temperatura, em ambientes aquosos ou semi-submersos, no engarrafamento de água, refrigerante, cerveja, nas indústrias de pesca e agroalimentares.

Adequada para a lubrificação de engrenagens abertas que operem no engarrafamento e embalagem e para a lubrificação de motores elétricos e ventiladores.

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

eni Rubus CSX 2 é registada pela **NSF H1** e a embalagem contém o símbolo **NSF** e o número de registo: 151653

eni Rubus CSX 2 é certificada "Kosher", "Halal".

eni Rubus CSX 2 cumpre com os requisitos das classificações/especificações abaixo:

- ISO 6743-9 L-XBDHB2
- DIN 51502 K2N-20

eni Rubus CSX 2 é produzida numa fábrica certificada de acordo com a norma **ISO 21469**.

NOTA

Todos os lubrificantes "food grade" devem ser armazenados separadamente de outros lubrificantes, substâncias químicas, e produtos alimentares e protegidos da luz solar direta ou de outras fontes de calor. Armazenar entre 0°C e +40°C.