



APLICAÇÕES

Eni Rubus TF 1 é uma massa “food grade” de elevada prestação, formulada com óleo branco medicinal, com espessante de alumínio complexo, com PTFE e com aditivos anti-desgaste, anti-ferrugem e anti-oxidantes.

Eni Rubus TF 1 tem um vasto campo de aplicações nas indústrias alimentar, farmacêutica e cosmética, em especial para a lubrificação de rolamentos, articulações, guarnições, redutores, engrenagens e correntes, onde é recomendada a lubrificação com massa, trabalhando em severas condições, como na presença de elevadas temperaturas e de água.

Eni Rubus TF 1 é formulado exclusivamente com aditivos listados no FDA Group 21 CFR 178.3570 e não contêm ingredientes geneticamente modificados, as principais substâncias alergénicas tais como óleo de amendoim, óleo de soja e derivados da indústria de laticínios.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Cumpre os requisitos do sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) graças à certificação NSF H1 (contacto acidental com alimentos) ;
- Excelente capacidade de deslizamento;
- Muito boa bombeabilidade a baixa temperatura
- Elevada resistência às cargas, choques e vibrações
- Elevada resistência à lavagem por água e principais detergentes e produtos de limpeza
- Excelente proteção das máquinas contra a corrosão e formação da ferrugem
- Compatível com os principais elastómeros utilizados nas máquinas da indústria alimentar

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- NSF H1 - n° 151347
- DIN 51825 KPF 1K -10
- Kosher
- Halal
- ISO 12924 L-XACDB 1





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Consistência (Grau NLGI)	-	-	1
Tipo de espessante	-	-	alumínio complexo
Tipo de óleo base	-	-	óleo branco medicinal
Viscosidade do óleo base a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	180
Lubrificante sólido	-	-	PTFE
Aspetto	-	-	suave
Cor	-	-	branco
Ponto de gota	ASTM D 566	°C	210
Penetração trabalhada a 60 g. d.	ASTM D 217	dmm	325
4 esferas desgaste	ASTM D 4172	mm	< 0.7
4 esferas carga de soldadura	ASTM D 2596	kg	250
Intervalo de temperatura		°C	-15/+120

AVISOS

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.



eni