



100gr/1Kg/5Kg/25Kg

OKS 477



MASSA PARA VÁLVULAS INDUSTRIA ALIMENTAR E DE BEBIDAS (-10°C a +160°C)

1. CAMPOS DE APLICAÇÃO

- 1.1 **Vedação:** e lubrificação de superfícies deslizantes c/ eliminação das tolerâncias existentes nos vedantes das torneiras, pistons, válvulas e tomadas de cerveja.
- 1.2 **Manutenção:** de peças de plástico e borracha tal como caixas de vedação, bordos de selagem, e O'rings.
- 1.3 **Lubrificação:** de rolamentos de esfera e planos de **baixa rotação**, engrenagens dentadas, correntes, máquinas de encher garrafas e embalagem, moinhos de mistura e trituração, componentes de plástico e borrachas, O'rings.
- 1.4 **Aplicação:** indústrias de leite, cerveja, matadouros, panificação.

2. VANTAGENS E BENEFÍCIOS

- 2.1 **Melhor uso:** massa muito aderente, de vedação e lubrificação na indústria alimentar e de bebidas; exemplo típico as torneiras de cerveja, isento de cheiro e sabor.
- 2.2 **Alta eficiência:** massa de fórmula aprovada e completa, resistente à água e vapor.
- 2.3 **Satisfação:** das mais rígidas regras da higiene.
- 2.4 **Economia:** redução de custos nos lubrificantes e manutenções, devido a prolongada lubrificação.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 3.1 **Aparência** massa macia, fortemente adesiva de cor clara.
- 3.2 **Composição** espessante inorgânico e óleo especial
- 3.3 **Consistência** NLGI3 DIN 51 818
- 3.4 **Capacidade penetrante** 220-250 DIN ISO 2137
- 3.5 **Ponto de gota** não tem
- 3.6 **Temperatura** -10/+140°C
- 3.7 **Resistência à água** 0-90°C DIN 51 807-1
- 3.8 **Resistência a químicos:** de limpeza, alcalinos, ácidos e fluídos desinfetantes.
- 3.9 **Características especiais:** isenta de cheiro e sabor, resistente à esterilização, às propriedades da espuma, não afeta a cerveja.

4. APLICAÇÃO

- 4.1 **Limpeza:** das articulações e pontos de lubrificação; remoção dos resíduos formados pela massa.
- 4.2 **Aplicação:** da massa por pincel, espátula com fina camada, bomba manual; não deve ser aplicada em excesso, **nem é miscível** com outros lubrificantes.

5. AMBIENTE

- 5.1 **Ecológica,** não tóxica e fisiologicamente segura.

6. APROVAÇÕES

- 6.1 **Classificação DIN** MHC3N-10 DIN 51 502
- 6.2 **Proteções à corrosão teste SKV** EMCOR DIN 51811
- 6.3 **Autorização:** pelo laboratório de testes Weihenstephan de fábrica de cervejas alemãs (teste mais antigo do mundo da fábrica de cervejas).
- 6.4 **Indústria alimentar** NSFH1 reg. Nº 135750

Aplicação



Informação suplementar



NOTA:

Para mais características, favor solicitar ficha técnica.

OKS477 D15

D15

CONTIMETRA

LISBOA Tel. 214 203 900 industria@contimetra.com www.contimetra.com

SISTIMETRA

PORTO Tel. 229 774 470 industria@sistimetra.pt www.sistimetra.pt