



1 kg / 5Kg

OKS 418

MASSA DE ALTAS TEMPERATURAS ROLETES E ROLAMENTOS DESLIZANTES (até +160°C)

1. CAMPOS DE APLICAÇÃO

- 1.1 **Massa de lubrificação:** para rolamentos planos e anti-fricção operando em altas temperaturas; misturadores, fornos de secagem, conversores, colheres de fundição, ventiladores de ar quente, gruas de carga, instalações de vulcanização e motores elétricos.

2. VANTAGENS E BENEFÍCIOS

- 2.1 **Melhor uso:** lubrificação prolongada nos pontos permitidos e de elevada temperatura e pressão (**aditivos EP**).
- 2.2 **Alta eficiência:** produto completo e opcional de fórmula atualizada.
- 2.3 **Múltiplas aplicações:** massa para áreas exteriores normais e termo-resistente para rolamentos em temperaturas de derretimento.
- 2.4 **Económica:** rápidas manutenções e lubrificação segura.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 3.1 **Aparência** massa negra, flexível e homogénea.
- 3.2 **Composição** MOS_2 , grafite, espessante inorgânico, óleo especial e aditivos EP.
- 3.3 **Consistência** NLGI 2 DIN 51818.
- 3.4 **Capacidade penetrante** 265 - 295 DIN ISO 2137.
- 3.5 **Ponto de gota** não tem.
- 3.6 **Temperatura** -25/+160°C por pequenos períodos até +170°C
- 3.7 **Resistência à água** até +90°C DIN 51807.
- 3.8 **Fator DN** (fator velocidade = $\text{dm} \times \text{n}$) 400 000
- 3.9 **Características especiais:** de longa duração sem ponto de fusão, de lubrificação segura numa vasta gama de temperatura.

4. APLICAÇÃO

- 4.1 **Limpeza:** remoção dos resíduos de massa nas áreas lubrificantes.
- 4.2 **Rolamentos anti-fricção:** seguir cuidadosamente as instruções do fabricante dos rolamentos e máquinas, em particular quando a massa é usada em altas temperaturas.
- 4.3 **Relubrificação:** por aplicação usual, não misturar com outras massas.

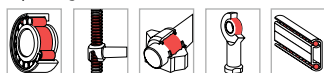
5. AMBIENTE

- 5.1 **Ecológica,** não tóxica.

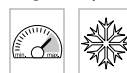
6. APROVAÇÕES

- 6.1 Classificação DIN KPF 2R-25 DIN 51502.

Aplicação



Informação suplementar



NOTA:

Para mais características, favor solicitar ficha técnica.