INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO - JULHO.2017

1Kg/500ml (spray)

OKS 490 / OKS 491

NSF

MASSA ENGRENAGENS ABERTAS PULVERIZÁVEL (-30°C a +220°C)

1. CAMPOS DE APLICAÇÃO

1.1 **Lubrificação de massa:** para trituradores, fornos de cimenteiras, engrenagens, guias deslizadores, cremalheiras, instalações de secagem, cabos e correntes em operações abertas ou semi abertas, com grandes pressões e elevadas velocidades periféricas.

2. VANTAGENS E BENÉFICOS

2.1 **Melhor uso:** como lubrificante de elevada pressão em engrenagens abertas devido aos aditivos EP e lubrificantes sólidos.

2.2 **Alta eficiência:** devido à sua comprovada fórmula.

2.3 **Economia:** devido ao aumento dos intervalos de relubrificação.

2.4 **Redução:** das manutenções e do desgaste.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3.1 **Aparência** . . . . . massa líquida uniforme e homogénea, de cor negra

3.2 **Composição** . . . . . sabão complexo de alumínio, óleo mineral, grafite (ultrafino) e aditivos para extrema pressão EP

3.3 **Consistência** . . . . . NLGI -0 DIN 51 818.

3.4 **Capacidade penetrante** . . . . . 385-415 DIN ISO 2137.

3.5 **Ponto de gota** . . . . . aprox. +250°C DIN ISO 2176.

3.6 **Temperatura** . . . . . -30/+220°C

3.7 **Resistência à água** . . . . . +40°C 1-90/0-50 DIN 51 807-1

3.8 **Características especiais:** extraordinária resistência às cargas, aderência e proteção anti-corrosiva; pulverizável, após evaporação do solvente, fica um filme seco, (não aderente de poeiras) lubrificante e protetor.

4. APLICAÇÃO

4.1 **Limpeza** dos dentes e outras superfícies deslizantes com particular necessidade de lubrificação betumada; OKS 2611 é o agente de limpeza preferível.

4.2 **Lubrificação:** manual com pincel, mecanicamente por sistema de gotejamento ou equipamento de pulverização: não deve ser misturado com outras massas, nem aplicada em excesso.

5. AMBIENTE

5.1 **Ecológica**, não tóxica.

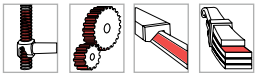
6. APROVAÇÕES

6.1 **Classificação DIN** . . . . . OGPF1S-30 DIN 51 502

6.2 **Teste proteção à corrosão** . . . . . SKF EMCOR DIN 51802

6.3 **Teste proteção ao desgaste** . . . . . VBT DIN 513505

Aplicação



Informação suplementar

NOTA:
Para mais características, favor solicitar ficha técnica.

As características técnicas apresentadas neste folheto não dispensam a consulta dos catálogos originais.

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

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