

## PRODUTO

OXI EP0

## DESCRIÇÃO

É uma massa obtida por espessamento de óleo mineral parafínico com sabão de Lítio para se conseguir um produto com excelentes qualidades de serviço. Contém ainda, aditivos de extrema pressão, não tóxicos (sem chumbo), antidesgaste e inibidores de oxidação e corrosão. A temperatura de serviço é de - 30 a 110 °C

| CARACTERÍSTICAS         | MÉTODO DE ENSAIO | VALORES        |
|-------------------------|------------------|----------------|
| Cor                     | Visual           | Castanho-claro |
| Ponto de Gota °C        | ASTM-D-566       | 170 mín.       |
| Consistência            | NLGI             | 0              |
| Corrosão ao cobre       | ASTM-D-4048      | 1b             |
| Timken O.K. lbs.        | ASTM-D-2509      | 45 mín.        |
| Carga de soldadura, Kg. | IP-239           | 240 mín.       |

## APLICAÇÕES

Massa insolúvel em água, aderente, com grande estabilidade mecânica e térmica, pelo que se pode utilizar em todo tipo de mecanismos e rolamentos que trabalhem com fortes cargas e choques, como por exemplo: em siderurgia, laminação, indústria mineira, maquinaria de obras públicas etc.

| Número da Revisão | Conteúdo da Revisão                 | Data       |
|-------------------|-------------------------------------|------------|
| 0                 | Elaboração Inicial                  | 29/06/2007 |
| 01                | Alteração da denominação da Empresa | 10/12/2008 |

A informação que se fornece neste documento baseia-se nos nossos conhecimentos actuais mas não implica que a informação seja exaustiva em todos os casos. Incumbe ao utilizador determinar, sob sua responsabilidade, as condições de segurança e eficácia do produto para o fim a que se destina. A SCALEA garante a qualidade dos produtos que comercializa mas não assume nenhuma responsabilidade quanto aos danos que possam resultar do uso indevido. Para manuseamento e transporte proceder de acordo com a respectiva Ficha de Segurança.