

PENTaFLON

PENTALUB P.T.F.E CERÂMICO

PENTALUB é um lubrificante para manutenção em geral, onde é necessária uma lubrificação de longo prazo e altas taxas de lubrificação, especialmente desenvolvido para trabalhar em ambientes agressivos com poeiras, sujidade, humidade, salinidade, vapor, etc.

PENTALUB + P.T.F.E CERÂMICO tem um grande poder de penetração, elimina os problemas de avanço (Stick slip) deslizamento e ruído. Forma um filme sólido de P.T.F.E. CERÂMICO que evita desgaste por atrito, protege contra ferrugem e corrosão e previne a corrosão interna.

Pentalub + P.T.F.E. CERAMICO não decanta e pode ser usado por uma qualquer central de lubrificação

APLICAÇÕES: a sua composição estudada faz com que seja um lubrificante indispensável na lubrificação de: correntes, correntes de fornos, engrenagens abertas, chumaceiras, cabos guia, manutenção de todos os tipos de máquinas: ferramentas, camiões, correias, tratores, etc.

BENEFÍCIOS DO USO DE PENTALUB:

NÃO DECANTA

Lubrificação de longa duração.

Aumento dos intervalos de manutenção.

Lubrificação a alta temperatura.

Muito boa penetração.

Proteção anticorrosiva e antiferrugem.

Prevenção contra a corrosão interna.

Elimina os problemas de avanço (Stick slip) e o ruído.

Liberta parafusos enferrujados, parafusos e porcas.

Biodegradável

DADOS TÉCNICOS:

- Densidade : 0.874
- Toxicidade : não tóxico.
- Contacto pele/olhos : não irritante
- Viscosidade : 32 mm²/s (40°C) / EXISTE EM VISOSIDADE 150.
- Ponto de inflamação : 210°C
- Temperatura de autoignição : 370°C
- Temperatura de congelação : -33°C
- Produtos básicos : óleo sintético, P.T.F.E., CERÂMICA.
- Temperatura de utilização : -33°C a +210°C
- Teor de cinzas : >0,4%
- Consumo normal 1 l. : Por cada 150 mts. de sirga de 20 mm. de diâmetro
- Ensaio teste 4 bolas : 0,3 mm (ASTM D 4172)
- Ensaio teste 4 bolas (PTFE CERÂMICO) : Carga soldadura > 600 kg. (ASTM-D-2596)
- Biodegradabilidade : ca. 65% (CEC-L-33-t.82)

PRECAUCIONES:

PENTALUB é um produto que tem o mesmo baixo nível de toxicidade que a maioria dos óleos lubrificantes, portanto, o fumo deve ser evitado durante o manuseio e a exposição a chamas e pontos quentes acima de 210°C. Não deve ser ingerido e deve ser lavado com sabão e água após o uso. Mantenha fora do alcance de crianças. Se for ingerido, não deve provocar o vômito e deve consultar um médico. No caso de contacto com os olhos, devem ser lavados com água corrente. Fumadores devem lavar as mãos após contato com P.T.F.E

Esta informação é baseada no nosso nível atual de conhecimento e tenta dar uma visão geral dos nossos produtos e das suas utilizações. Não constitui uma garantia específica das propriedades descritas, ou da sua adequação para uma aplicação particular. Qualquer direito de propriedade industrial deve ser observado. A qualidade dos produtos é garantida sob as nossas condições gerais de venda.

AINCOR

Juncor
soluções inovadoras para lubrificação