

Performance[®] CP #63

INDUSTRIAL COPPER ASSEMBLY PASTE

Product Code
267801301
Industrial Spraycans



LUBRICANT GREASE

Pasta de montagem de cobre industrial

Este produto forma uma camada eficaz que separa superfícies metálicas em temperaturas de -40 °C a 900 °C e até 1200 °C por curtos períodos, impedindo o travamento do metal. O óleo base da pasta é eficaz até uma temperatura de 280 °C e, acima desse nível, a lubrificação é obtida pelas partículas de cobre. Essas partículas também proporcionam proteção anticorrosiva ideal para peças que foram tratadas adequadamente.

O Performance CP é utilizado como pasta de montagem para todos os tipos de parafusos, roscas e conexões de encaixe por pressão. A grande quantidade de partículas de cobre na formulação garante proteção de longa duração contra corrosão por pite e travamento. É adequado para aplicações sujeitas a altas cargas térmicas e mecânicas, como conexões roscadas em sistemas de escapamento, acessórios de montagem em turbocompressores, conexões de encaixe por pressão para hélices de navios, roscas e parafusos em

válvulas e conexões de vapor quente em instalações de vapor quente. Uma fina camada de Performance CP em todas as partes móveis dos freios a disco proporciona alívio de longo prazo contra ruídos irritantes de rangido e assobio. Além disso, é extremamente adequado para mancais de deslizamento de baixa rotação e alta carga, bem como para dobradiças de portas em automóveis de passageiros.

Benefícios:

- Jato spray direcionado, alcançando locais de difícil acesso
- Diminui atrito e desgaste
- Resistente a produtos químicos, atmosferas salinas, ácidas e alcalinas
- Alta estabilidade térmica
- Facilita a montagem e desmontagem de equipamentos
- Filme lubrificante seco
- Previne contra corrosão e micropitting
- Ampla gama de aplicação



e 400ml

Typical Performance Data

Property	Value
Appearance	Paste
Colour	Copper
Scent	Characteristic
VOC content, w/w	69%
Solid content, w/w	0,31
Temperature range, °C	-40 to +1100
Vapour pressure at 20°C, bar	3-4
Relative density at 20°C, g/ml	0.767

Modo de usar:

Agite bem antes de usar. O solvente evapora em aproximadamente 1 minuto, após o qual o Performance CP atinge suas propriedades ideais de proteção e antifricção.

Todos os dados de desempenho nesta Ficha Técnica são apenas indicativos e podem variar durante a produção.