



DESCRIÇÃO	CÓD.
GRAXA SILKON PRO (BALDE 18KG)	1011011

DESCRIÇÃO:

A graxa SILKON PRO é um lubrificante de alta performance, formulado para aplicações extremas que exigem estabilidade química e térmica superior. Trata-se de uma graxa inerte, não inflamável e altamente resistente a agentes químicos agressivos, água, vapor, gases e solventes.

Sua formulação avançada garante excelente desempenho em sistemas selados, sendo ideal para lubrificação de longa vida ou permanente.

Além disso, apresenta elevada resistência à radiação e é praticamente insolúvel na maioria dos solventes industriais, superando lubrificantes convencionais em ambientes severos.

DESCRIÇÃO	PARÂMETRO
Composição	Fluorosilicone + pfp + ptf (graxa inerte de alta performance)
Tipo	Graxa inerte não inflamável
Faixa de temperatura	-25°c a >275°c
Propriedades	Quimicamente inerte, insolúvel, resistente à radiação
Resistência	Água, vapor, oxigênio, solventes e produtos químicos

DETALHAMENTO:

Funcionalidade: Proporciona lubrificação eficiente e duradoura em condições extremas, garantindo proteção contra desgaste, corrosão e ação de agentes químicos, mantendo estabilidade mesmo sob altas temperaturas e ambientes agressivos.

Aplicação: Indicada para válvulas, anéis O-ring, mancais de rolamentos e deslizamento, engrenagens, guias e correntes. Também é amplamente utilizada em partes móveis de equipamentos de precisão eletroeletrônicos e em aplicações que exigem lubrificação inerte e vedação em altas ou baixas temperaturas.

Vantagens: O produto apresenta alta resistência à oxidação e elevado ponto de gota, garantindo excelente desempenho em aplicações com ampla variação de temperatura. Possui elevada estabilidade química, sendo adequado inclusive para ambientes com enriquecimento de oxigênio. Destaca-se pela alta resistência à remoção causada por água, solventes e agentes químicos ácidos ou alcalinos, assegurando durabilidade e confiabilidade em condições severas.

Precauções: Deve-se evitar o contato direto com a pele e os olhos durante o manuseio do produto. Em caso de contato, recomenda-se lavar imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão neutro. Caso ocorra ingestão acidental, não se deve induzir ao vômito, sendo necessário procurar orientação médica imediatamente. O produto deve ser armazenado em local seguro, fora do alcance de crianças e animais.