



International Technology

# General Chemicals

## MOLYCOMPOUND

### Descrição do Produto:

MOLYCOMPOUND é especialmente recomendado para montagem de equipamentos. Trata-se de uma pasta especial elaborada com alta concentração de bissulfeto de molibdênio (60%). É amplamente empregado em locais onde a temperatura atinge 450°C, formando uma película lubrificante que resiste a pressão, diminuindo os atritos metálicos, os engrupamentos, o aquecimento e os desgastes das peças.

### Composição:

Leva em sua moderna formulação óleo mineral, espessante, bissulfeto de molibdênio, aditivos anticorrosivos e antioxidantes.

CARACTERÍSTICA FÍSICO - QUÍMICA	
Aspecto:	Pasta cor preto chumbo
Corrosão:	Negativa
Grau de consistência NLGI:	2
Ponto de gota:	450°C (DIN 51 804)
Resistência à água:	Completamente estável

### Vantagens do Uso

MOLYCOMPOUND possui inibidores ativos de oxidação e corrosão. É compatível com qualquer tipo de óleo lubrificante de base mineral e quando sofre pressão integra-se ao óleo.

### Principais Aplicações

Recomendado o uso na montagem de caixas de engrenagens, rosca sem fim, engrenagens helicoidais, cremalheiras, mancais, rolamentos, discos, rodas, flanges, pinos, cunhas, anéis de pistão, válvulas, porcas, etc. Tem sido amplamente utilizados no tratamento de ferramentas de corte, tais como, broca, serras, machos, etc., aumentando a vida útil das mesmas e melhorando o acabamento da superfície.

### Garantia

Nossos produtos são resultados de décadas de pesquisas e são fabricados dentro de moderna tecnologia e rígido controle de qualidade. A General Chemicals assume total responsabilidade quanto a qualidade e desempenho de seus produtos.

**Válido por:** 24 meses a partir da data de fabricação.

**PRODUTO EXCLUSIVAMENTE DE USO PROFISSIONAL**