

## MOLYGRAFIT PG 24

MOLYGRAFIT PG 24 é uma dispersão com alto teor de Grafite Coloidal para operações de forjamento.

Contém aditivos especiais que promovem ótima aderência ao ferramental, proporcionando ótima lubrificação, aumento da vida útil dos moldes e redução dos custos do processo.

MOLYGRAFIT PG 24 é um produto de fácil diluição em água, formando uma dispersão estável. Possui em sua formulação aditiva estabilizantes que minimizam ao máximo o processo de decantação. Mesmo que a dispersão fique em repouso durante muito tempo, o produto se dispersará novamente sob agitação moderada.

A diluição varia com o processo, dependendo do metal trabalhado, profundidade de forjamento e tamanho da peça a ser forjada. Porém, recomenda-se a diluição de 1:2 para processos severos e até 1:10 para operações leves.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aparência:	Pasta Preta Homogênea
Solvente:	Água
Espessante:	Colóide Inorgânico
Lubrificante sólido:	Grafite Coloidal
Tamanho médio das partículas:	10 microns
Teor de Grafite:	24%

## DADOS DE SEGURANÇA

Embora não ofereça risco ao usuário, recomenda-se o uso de EPI normal para manuseio com lubrificantes, luvas e aventais.

Não temos informações sobre problemas causados com o uso normal nas operações apresentadas.

Em caso de ingestão acidental recomenda-se atendimento médico.

Não se deve colocar este produto em contato com produtos alimentícios e farmacêuticos, apesar de não causar toxidez. Para esses fins temos em nossa linha produtos específicos (atóxicos).

# **MOLYGRAFIC**

**LUBRIFICANTES ESPECIAIS**

Em caso de incêndio pode-se utilizar CO<sub>2</sub> ou Espuma Química. Para mais informações consultar as respectivas FISPQ.