

## MOLYGRAFIT GS-2



MOLYGRAFIT GS-2 é uma graxa de silicone preparada com óleos de silicone especiais, selecionados para suportar altas temperaturas.

Espessada com colóide inorgânico, inerte a ambientes agressivos. Suporta condições de trabalho adversas como umidade, ataques químicos, etc.

MOLYGRAFIT GS-2 é uma graxa atóxica e com ausência de odor, podendo lubrificar equipamentos que processam alimentos ou produtos farmacêuticos. Na indústria eletroeletrônica apresenta alta isolamento e não suja o equipamento, por ser transparente. Possui baixa taxa de evaporação, podendo lubrificar e selar equipamentos sob vácuo e/ou altas temperaturas.

MOLYGRAFIT GS-2 é segura para o operador, pois possui baixa toxidez e não é inflamável.

Fornecida originalmente com PTFE, pode ser aditivada também com BISSULFETO DE MOLYBDÊNIO (MOLYGRAFIT GS/M).

Produto inerte; não ataca plásticos, tintas ou borrachas.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Aparência:.....Homogênea Transparente
- Base:.....Silicone
- Espessante:.....Colóide Inorgânico
- Ponto de gota:.....Não há
- Consistência NLGI:.....2
- Penetração Trabalhada:.....265 - 295
- Solubilidade em água:.....Insolúvel
- Temperatura de Uso:.....-30°C a 250°C
- Densidade:.....1,0 g/cm<sup>3</sup>
- Fator Dn:.....350 000

### DADOS DE SEGURANÇA

Embora não ofereça risco ao usuário, recomenda-se o uso normal de EPI 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. Em caso de incêndio, pode-se utilizar CO<sub>2</sub> e Espuma Química. Para mais informações, consultar a respectiva FISPQ.

