

MOLYGRAFIT GR-2



MOLYGRAFIT GR-2 é uma graxa semi-sintética para múltiplas aplicações.

Pode ser utilizados em rolamentos, mancais, eixos, uniões rotativas, etc., submetidos a altas rotações e cargas elevadas.

É formulada com agentes antioxidantes, anticorrosivos, adesivos e de extrema pressão.

Possui alta resistência a atmosferas agressivas e úmidas. Ótima para indústrias que operam com elevado teor de umidade, como papelaria e têxtil.

Pode ser utilizado em sistemas de lubrificação automáticos ou aplicado manualmente.

Suporta altas temperaturas por longos períodos sem pingar ou deixar resíduos. Ideal para estufas, fornos, secadores etc.

Pode ser fornecida em diversas consistências e com aditivos, como: (Bissulfeto de Molibdênio = MOLYGRAFIT GRM e Grafite = MOLYGRAFIT GRG).

Produto atóxico e não inflamável; seguro ao operador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Óleo Básico:..... **Misto / Sintético Mineral**
- Espessante:..... **Colóide Inorgânico**
- Consistência NLGI:..... **2**
- Penetração Trabalhada:..... **265 – 295**
- Ponto de gota ASTM D 566:..... **Inexistente**
- Temperatura de Uso:..... **-20°C a 250°C**
- Separação de Óleo 24 horas a 120°C:..... **menor que 1%**
- Fator de rotação:..... **1 x 10⁶ (n.dm)**

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. Consulte a FISPQ.

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).

Em caso de incêndio pode-se utilizar CO₂ ou Espuma Química. Para mais informações consultar as respectivas FISPQ.

