



MOLYGRAFIT GE-00/SEP

Graxa especial de alta aderência com Bissulfeto de Molibdênio e aditivos especiais de extrema pressão, indicada para engrenagens abertas submetidas a cargas muito elevadas. Sua fórmula é composta de aditivos especiais que proporcionam à graxa redução de atrito entre as engrenagens, resistência a cargas elevadas, bem como o efeito antiestático, inibindo aderência de pó. Produto sintético, sem ponto de gota e resistente a altas temperaturas. Resiste à água, produtos químicos e atmosferas agressivas. Pode ser aplicados em qualquer tipo de engrenagem, como em indústrias navais, terraplenagens, mineração etc. MOLYGRAFIT GE-00/SEP é um produto de baixa toxidez. Pronto para uso, não requer diluições e não contém solventes. Fácil de usar, podendo ser aplicado manualmente ou por sistemas automáticos. Produto não inflamável; não causa dermatites, oferecendo segurança ao operador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Aparência:..... **Preta**
- Óleo Básico:..... **Mineral**
- Viscosidade do óleo básico:..... **7.000 cSt a 40 °C**
- Espessante:..... **Inorgânico Coloidal**
- Penetração Trabalhada:..... **400/430**
- Consistência:..... **NLGI-00**
- Ponto de Gota ASTM D 566:..... **Inexistente**
- Temperatura de Trabalho:..... **-20°C a 200°C**
- Lubrificante sólido:..... **Bissulfeto de Molibdênio**
- Carga de soldagem ASTM D-2596:..... **> 800 Kgf.**

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).

Em caso de incêndio pode-se utilizar CO₂ ou Espuma Química.

Para mais informações consultar as respectivas FISPQ.

