



MOLYGRAFIT GE-1/SEP/S

MOLYGRAFIT GE-1 /SEP/S, Grasa especial de alta adherencia que contiene Bisulfuro de molibdeno y aditivos especiales de extrema presión, adecuado para engranajes abiertos sometidos a cargas muy elevadas. Su fórmula química está hecha de aditivos especiales que proporcionan una reducción de roce entre los dientes de los engranajes sometidos a altas presiones, además tiene efecto antiestático, eliminando la adhesión de polvo. Producto sintético sin punto de goteo, resistente a altas temperaturas, al agua, a productos químicos y ambientes agresivos. Puede aplicarse a cualquier tipo de engranajes, como en la industria naval y en máquinas de movimientos de tierras en la minería, etc.

MOLYGRAFIT GE-1 / SEP / S. Es un producto de baja toxicidad, contiene solventes, después del secado de este, proporciona una película fina y homogénea. Fácil de usar, puede ser aplicado en forma manual o mediante sistemas automáticos.

No es inflamable, no causa dermatitis, proporciona seguridad al operador

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Aceite Básico: Mineral/Sintético
- Apariencia: Negro
- Viscosidad aceite Básico.....: 7.000 cSt a 40 °C
- Espesante: Inorgánico Coloidal
- Consistencia: NLGI 1
- Penetración de Trabajo: 310 – 340
- Temperatura de Trabajo.....: - 20 °C a 200°C
- Punto de Gota (ASTMD 566).....: Inexistente
- Lubrificante Sólido.....: Bisulfuro de Molibdeno
- Composición: Inorgánico Coloidal
- Carga de Soldadura ASTM D 2596.....: > 800Kgf
- Corrosión en Lámina de Cobre ASTM D 130.....: 2 A

DATOS DE SEGURIDAD

No ofrece riesgos para el usuario en su operación, se recomienda usar EPP normal para su manipulación, como, lentes, buzo o delantales, etc. No tenemos información sobre problemas causados, cuando es usado en operaciones normales. En caso de ingestión accidental, se recomienda atención médica. Consultar hoja de seguridad HDS, para evitar accidentes

