



MOLYGRAFIT GRM-1

MOLYGRAFIT GRM-1. Es una grasa sintética para aplicaciones múltiples. Puede ser utilizada en rodamientos, cojinetes, ejes, juntas rotativas, etc. Está formulada con agentes antioxidantes, anticorrosivos, adhesivos y de extrema presión. Resiste a atmósferas agresivas y húmedas. Óptima para industrias que trabajan con elevado porcentaje de humedad, como las papeleras y textiles.

Soporta altas temperaturas por largos períodos sin escurrir o dejar residuos.

MOLYGRAFIT GRM-1. Posee en su composición lubricante sólido MoS₂ – Bisulfuro de Molibdeno.

Producto atóxico, no inflamable seguro para el operador.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Aceite Base: Aceite Semi Sintetico / Polibuteno
- Espesante.....: Sílice Coloidal Tratada
- Viscosidad de aceite base a 40°C ASTM D 445: 560 cSt
- Temperatura de trabajo: - 20°C a 350°C
- Consistencia : NLGI- 1
- Penetración Trabajada (x 60) ASTM D 217: 310 - 340
- Penetración Trabajada (x 10.000) ASTM D 217..... : – 4%
- Punto de Goteo ASTM D 566 : Inexistente
- Prueba de carga y soldadura ASTM D 2596: 400 Kgf
- Prueba de carga y desgaste ASTM D 2266 40 Kgf : 0,58 mm
- Lavado por agua ASTM D1264.....: 3%
- Separación aceite 24 horas a 120°C.....: menor que 1%

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.

