



# MOLYGRAFIT GBIO-1/M/SEP/K

## MOLYGRAFIT GBIO -1/M/SEP/K

**MOLYGRAFIT GBIO -1/M/SEP/K.** Grasa sintética de consistencia NLGI 1, que contiene 5% de Bisulfuro de Molibdeno, aditivos anti oxidantes y anti corrosivos, indicada para el uso en cojinetes y rodamientos, engranajes, etc.

**Molygrafit GBIO -1/M/SEP/K,** está especialmente formulada con aditivos de extrema presión y está indicada para equipos sometidos a altas cargas.

Ofrece óptima lubricación. Penetra, sella y protege el equipo contra fugas y goteos.

Disminuye la temperatura de trabajo por reducir la fricción interna.

Está recomendada especialmente para temperaturas elevadas por su alto punto de fulgor.

**MOLYGRAFIT GBIO-1/M/SEP. Es un lubricante biodegradable de acuerdo a la norma OECD 301 B, atendiendo las normas de IBAMA.**

Producto atóxico y no inflamable; seguro para el operador.

### CARACTERISTICAS TECNICAS

- Base .....: Aceite Sintético
- Espesante .....: Coloide Inorgánico
- Temperatura de trabajo .....: - 20°C a 250°C
- Consistencia ..... : NLGI-1
- Penetración Trabajada (x 60) ASTM D 217 .....: 310 - 340
- Penetración Trabajada (x 10.000) ASTM D 217 ..... : pérdida – 5,2%
- Punto de Goteo ASTM D 566 ..... : Inexistente
- Prueba de carga y soldadura ASTM D 2596 .....: 800 Kgf
- Prueba de carga y desgaste ASTM D 2266 40 Kgf ..... : 0,58 mm
- Corrosión ASTM D- 1743 .....: pasa
- Corrosión Cobre ASTM D – 4048/02..... : 2a400 Kgf

### 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.

