



MOLYGRAFIT PK-1

Grasa desengripante totalmente sintética, hidrorrepelente, para uso en roscas, tornillos y equipos sujetos a ambientes agresivos y/u húmedos que causen corrosión.

Posee en su fórmula lubricantes sólidos (grafito micronizado), antioxidantes, aditivos de extrema presión, antidesgaste, polvos metálicos (cobre coloidal), que protegen y evitan el engripamiento de las piezas tratadas.

MOLYGRAFIT PK -1 está isenta de plomo y zinc y se desarrolló especialmente para atender las más severas condiciones de trabajo de perforación en los segmentos de minería y *offshore*, atendiendo a las exigencias de las normas API.

En función de su formulación, con materias primas de última generación, MOLYGRAFIT PK-1, es óptima para lubricación de válvulas de industrias siderúrgicas y tornillos de fijación de equipos sometidos a altas temperaturas, como: hornos, cañones de extrusoras, etc.

Soporta altas temperaturas sin gotear, proporcionando lubricación eficaz por largos períodos.

Puede también ser utilizada en contactos eléctricos o terminales de baterías para inhibir la formación de oxidación (cinabrio).

MOLYGRAFIT PK-1 es un producto atóxico, que no ofrece riesgo al operador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Aceite Básico:.....Sintético
- Espesante:.....Coloide Inorgánico
- Consistencia NLGI.....1
- Penetración Trabajada (ASTM D 217).....310-340
- Temperatura de trabajo:.....-20°C a 1000°C
- Punto de Gota (ASTM D 566).....Inexistente
- Corrosión en Lamina de Cobre (ASTM D-4048).....1 A
- Separación de Aceite (ASTM D-6184).....< 3,0 %
- Densidad a 20 °C:.....1,0 g/cm³

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, para evitar accidentes.

En caso de incendio puede utilizar CO₂ con Espuma Química.

Para más informaciones consultar la Hoja de Datos de Seguridad.

