



## MOLYGRAFIT GBIO – 0/SEP

Grasa totalmente sintética biodegradable especialmente para la lubricación de los rieles en curvas de ferrocarriles. Resiste a atmósferas agresivas y/o húmedas.

Proporciona lubricación efectiva por largos períodos.

Posee en su formulación antioxidantes, anticorrosivos, agentes de adhesividad, aditivos de extrema presión y anti desgaste.

Por su capacidad de reducir la fricción y de soportar altas cargas, disminuye el desgaste de los rieles y ruedas, multiplicando su vida útil y reduciendo el consumo de combustibles de las locomotoras.

Surtida en la consistencia 0, está especialmente indicada para sistemas automáticos de lubricación centralizada, ofreciendo óptima fluidez por los ductos capilares.

Molygrafit GBIO-0/SEP es un lubricante biodegradable de acuerdo a la norma OECD 301 B, atendiendo las normas del IBAMA.

Producto atóxico, no inflamable; seguro para el operador.

### CARACTERISTICAS TECNICAS

- Aceite Base:.....Vegetal
- Espesante:.....Coloide Inorgánico
- Consistencia NLGI:.....0
- Penetración Trabajada:.....355 - 385
- Temperatura de uso:.....- 10°C a 150°C
- Separación de Aceite 12 horas a 120°C:.....menor que 2%
- Solubilidad en agua:.....insoluble
- Four Ball, carga de soldadura (ASTM D- 2596):.....800 kgf
- Water Wash Out 79° C ASTM D126Y.....1,2%

### DATOS DE SEGURIDAD

Aunque no ofrezca riesgo al usuario, se recomienda el uso de EPI normal para el manejo de lubricantes, como guantes y delantal.

No tenemos informaciones de problemas causados por el uso normal en las condiciones presentadas.

En caso de ingestión accidental se recomienda la atención médica inmediata.

En caso de incendio, se puede utilizar CO2 o espuma química.

Para más informaciones, favor consultar la HDS.

