



MOLYGRAFIT GBIO-1/M/SEP

Grasa de consistencia 1, que contiene bisulfuro de molibdeno, aditivos antioxidantes y anticorrosivos, apta para casquillos y cojinetes, engranajes etc.

MOLYGRAFIT GBIO-1/M/SEP está especialmente formulada con aditivos de extrema presión, y se la indica para equipos sometidos a altas cargas.

Con la consistencia adecuada para su aplicación, ofrece una excelente lubricación, penetrando, sellando y protegiendo el equipo contra fugas o goteos.

Disminuye la temperatura de trabajo al reducir la fricción interna.

También está especialmente recomendada para altas temperaturas debido a su elevado punto de inflamabilidad.

MOLYGRAFIT GBI-1/M/SEP es un lubricante biodegradable según la norma OECD 301 B, que cumple con las normas de IBAMA.

Producto no tóxico y no inflamable; seguro para el operador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base:	Aceite sintético.
Espesante:	Coloide inorgánico
Temperatura de trabajo:	-20 a 250 °C
Consistencia:	NLGI-1
Penetración trabajada (x 60) ASTM D 217:	310 /340
Penetración trabajada (x 10 000) ASTM D 217:	perda – 5,2 %
Punto de goteo ASTM D 566:	No hay.
Prueba de carga de soldadura ASTM D 2596:	800 Kg
Prueba de carga de desgaste ASTM D 2266 40 Kg:	0,58 mm.
Corrosión ASTM D-1743:	Aprueba.
Corrosión Cobre ASTM D – 4048/02:	1 b.
WaterWashOut 79 °C ASTM D126Y =	1,2%

DATOS DE SEGURIDAD

Aunque no supone ningún riesgo para el usuario, se recomienda el uso de EPI normal para su manipulación con lubricantes, guantes y delantales.

No tenemos información sobre problemas causados por el uso normal en las operaciones presentadas.

En caso de ingestión accidental, se recomienda atención médica.

Este producto no debe ponerse en contacto con productos alimenticios y farmacéuticos, aunque no causa toxicidad. Para ello, disponemos de productos específicos (no tóxicos) en nuestra línea.

En caso de incendio, puede utilizarse CO2 o Espuma Química. Para más información, consulte las respectivas HDS.