

MOLYGRAFIT GLS-1

MOLYGRAFIT GLS-1 es una grasa sintética especialmente desarrollada para equipos que operan a altas temperaturas. Producido con la consistencia adecuada para sistemas de lubricación centralizados, tiene una excelente capacidad de bombeo.

Está formulada con aceites sintéticos que resisten altas temperaturas, proporcionando lubricación sin residuos. Contiene aditivos que brindan lubricación con una baja tasa de evaporación, aumentando los períodos de lubricación. Soporta altas presiones y ambientes agresivos y húmedos. Tiene acción protectora, inhibiendo la corrosión.

Porque es completamente sintética, no tiene punto de goteo, lo que brinda una mayor seguridad en la lubricación en casos de picos extremos de temperatura.

Suministrada en consistencia 1, bajo consulta, se puede producir también otras consistencias. MOLYGRAFIT GLS-1 no es tóxica y su aceite base tiene un alto punto de inflamabilidad, proporcionando total seguridad al operador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Apariencia:	Pasta homogénea transparente
Consistencia NLGI:	1
Penetración trabajada:	310-340
Punto de goteo ASTM D 566:	No hay
Temperatura de trabajo:	-20 a 350 °C
Solubilidad en agua:	Indisoluble
Separación de aceite (ASTM D 1742):	<1%
Carga de soldadura (ASTM D 2596):	>200 Kgf
Viscosidad del aceite básico (ASTM D 445):	1000 cSt
Envejecimiento a 150°C (prueba de cocción):	>1000 h
Corrosión (ASTM D 130):	2 A

DATOS DE SEGURIDAD

Aunque no representa riesgo al usuario, se recomienda el uso normal de EPP 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.

En caso de incendio, se debe utilizar CO₂ y Espuma Química.

Para más información, consulte las respectivas HDS.