

MOLYGRAFIT GLS-2/G

MOLYGRAFIT GLS-2/G é uma graxa sintética especialmente desenvolvida para equipamentos que operem sob altas temperaturas.

É formulada com óleos sintéticos que resistem a altas temperaturas, proporcionando uma lubrificação isenta de resíduos; contém aditivos que proporcionam lubrificação com baixo índice de evaporação, aumentando os períodos de lubrificação; suporta altas pressões e ambientes agressivos e úmidos; possui ação protetiva, inibindo a corrosão; não possui ponto de gota, proporcionando maior segurança na lubrificação em casos de picos extremos de temperatura; possui lubrificante sólido grafite em sua composição, reforçando ainda mais a redução de coeficiente de atrito proporcionado pela graxa.

MOLYGRAFIT GLS-2/G é atóxica e seu óleo básico possui alto ponto de fulgor, oferecendo segurança ao operador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aparência:	Pasta Homogênea Preta
Consistência NLGI:	2
Penetração Trabalhada:	265 - 295
Ponto de gota ASTM D 566:	Não há
Temperatura de trabalho:	-20 a 300°C
Solubilidade em água:	Insolúvel
Separação de óleo (ASTM D 1742):	< 1%
Carga de soldagem (ASTM D 2596):	>200 Kgf.
Viscosidade do óleo básico (ASTM D 445):	1000 cSt
Envelhecimento a 150 °C (Cooking test):	>1000 hrs.
Corrosão (ASTM D 130):	2A

DADOS DE SEGURANÇA

Embora não ofereça risco ao usuário, recomenda-se o uso normal de EPI para manuseio com lubrificantes, luvas e aventais.

Não temos informações sobre problemas causados com o uso normal nas operações apresentadas.

Em caso de ingestão acidental, recomenda-se atendimento médico. Em caso de incêndio, deve-se utilizar CO2 e Espuma Química.

Para mais informações consultar as respectivas FISPQ.