

## MOLYGRAFIT GE-1/SEP



Graxa especial de alta aderência contendo Bissulfeto de Molibdênio e aditivos especiais de extrema pressão, indicada para engrenagens abertas submetidas a cargas muito elevadas. Sua fórmula é composta de aditivos especiais que proporcionam à graxa redução de atrito entre as engrenagens, resistência a cargas elevadas, bem como o efeito antiestático, inibindo aderência de pó.

Produto sintético sem ponto de gota, resistente a altas temperaturas. Resiste à água, produtos químicos e atmosferas agressivas. Pode ser aplicados em qualquer tipo de engrenagens, como em indústrias navais, terraplanagens, mineração, etc.

MOLYGRAFIT GE-1/SEP é um produto de baixa toxidez.

Pronto para uso, não requer diluições, não contém solventes. Fácil de usar, podendo ser aplicado manualmente ou por sistemas automáticos.

Produto não inflamável; não causa dermatites, oferecendo segurança ao operador.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

● Aparência:	Preta
● Óleo Básico:	Mineral/Sintético
● Viscosidade do óleo básico:	7.000 cSt a 40 °C
● Espessante:	Inorgânico Coloidal
● Consistência:	NLGI-1
● Penetração trabalhada ASTM D 217:	310-340
● Ponto de Gota ASTM D 566:	Inexistente
● Temperatura de Trabalho:	-20°C a 200°C
● Lubrificante sólido:	Bissulfeto de Molibdênio
● Carga de soldagem ASTM D-2596:	> 800 Kgf
● Corrosão em lamina de cobre ASTM D 130:	2 A

### DADOS DE SEGURANÇA

Embora não ofereça risco ao usuário, recomenda-se o uso de EPI normal 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.

Não se deve colocar este produto em contato com produtos alimentícios e farmacêuticos, apesar de não causar toxidez. Para esses fins temos em nossa linha produtos específicos (atóxicos).

Em caso de incêndio pode-se utilizar CO<sub>2</sub> ou Espuma Química.

Para mais informações consultar as respectivas FISPQ.

