

## **MOLYGRAFIT FE/K**

MOLYGRAFIT FE/K é uma linha de óleos totalmente sintéticos, disponível em diversas viscosidades, recomendados para lubrificação de equipamentos submetidos a altas cargas. É especialmente formulada com aditivos que proporcionam alto desempenho com perda reduzida.

Não carboniza, não forma borra, proporciona longos períodos de lubrificação e dispensa a necessidade de limpeza constante do equipamento. Quando na troca de lubrificantes, deve-se realizar uma limpeza na máquina, se necessário fazer um flushing.

MOLYGRAFIT FE/K suporta ambientes agressivos, tais como umidade e vapores ácidos ou alcalinos.

É especialmente formulada sem aditivos sólidos, não causando entupimentos ou incrustações.

MOLYGRAFIT FE/K é biodegradável, conforme norma OECD 301 B.

Ideal para lubrificação de mancais e engrenagens abertas (rodetes).

Por ser uma linha de óleos atóxicos de grau alimentício certificada pelo NSF como atóxica de grau H1, é especialmente indicada para operar em indústrias alimentícias e farmacêuticas.

MOLYGRAFIT FE/K não é inflamável, proporcionando total segurança ao operador.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Aparência:	Líquido amarelo .
Viscosidade a 40°C:	de 32 a 25.000 cSt
Densidade a 20°C:	0,950 g/cm <sup>3</sup>
Ponto de fulgor:	> 240 °C
Ponto de ignição:	>300 °C
Carga de soldagem ASTM D 2783:	800 kgf
Solubilidade em água:	Insolúvel

## **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.

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

Para mais informações consultar as respectivas FISPQ.