



BOLETIM TÉCNICO - DATA SHEET

PETROKARDOS GRFG/2

A GRFG-2 é uma graxa sintética atóxica, adequada para funcionamento em equipamentos submetidos a altas temperaturas, podendo ser aplicada por processos manuais, como: pincel, graxeiras e sistemas centralizados.

É formulada com fluidos sintéticos que resistem a altas temperaturas sem formar resíduos. Contém aditivos que proporcionam baixo índice de evaporação, possibilitando o aumento nos períodos de lubrificação. É uma graxa altamente resistente à água e ambientes agressivos.

GRFG-2 é atóxica, podendo ser utilizada em indústrias farmacêuticas e alimentícias. Produto não inflamável proporcionando segurança ao operador.

Atende os quesitos de ensaio de toxicidade de órgãos nacionais.

Sua temperatura de trabalho está na faixa de -20°C a 250°C .

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Aparência	Pasta Homogênea Branca
Consistência, NLGI	2
Penetração trabalhada mm/10	280
Solubilidade em água	Insolúvel
Separação de óleo a 120°C	< 1%

As características típicas não podem ser consideradas como especificações do produto.

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. Consulte a FISPQ.

Em caso de incêndio, pode-se utilizar CO_2 e Espuma Química.