



BOLETIM TÉCNICO - DATA SHEET

PETROKARDOS BTF/2

Graxa atóxica e hidrorrepelente, própria para indústria alimentícia e farmacêutica. Contém somente aditivos inertes ao contato humano.

Resiste a atmosferas agressivas e úmidas, podendo ser aplicada em rolamentos, mancais em geral, eixos, pinos extratores, portas de fechamento em túneis de congelamento de frigoríficos e demais mecanismos.

A BTF/2 é uma graxa branca com lubrificante sólido de última geração (PTFE). Fornecida na consistência 2, porém sob consulta pode-se obtê-la em outras consistências.

Sem ponto de gota, resiste altas temperaturas por longos períodos, aumentando os intervalos de lubrificação e reduzindo os custos operacionais.

Sua temperatura de trabalho está na faixa de -50°C a 260°C .

Produto atóxico, biodegradável e não inflamável, seguro ao operador.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Fluido Base	Sintético
Consistência	2
Penetração Trabalhada	265 - 295
Separação de óleo 6 horas 120°C	menor que 1%
Lubrificante Sólido	PTFE
Tamanho Médio da Partícula:	2 micras

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.